

Network audio rendszer

HU

Kezelési útmutató

A bemutató üzemmód (DEMO) kikapcsolásának módját lásd a 12. oldalon.



MEX-1GP

Üdvözljük!

Köszönjük, hogy megtisztelt bizalmával, és megvásárolta ezt a Sony Network audio rendszert. Az alábbi jellemzőknek köszönhetően minden bizonnyal élvezetesebb vezetésben lesz része:

• Beépített memóriával ellátott előlap – GIGA PANEL

Lejátszhatja az előlap 1 GB-os memóriájában tárolt MP3/WMA fájlokat. Az audio fájlokat nagysebességű USB-kapcsolaton keresztül továbbíthatja a számítógépről az előlap memóriájába. (Windows XP és Windows 2000 operációs rendszernél.)

• CD-lejátszás

A készülékkel lejátszhatja a CD-DA (CD TEXT* lemezeket is beleértve), a CD-R/CD-RW (a többmenetes MP3/WMA lemezeket is (15. oldal)) és az ATRAC CD (ATRAC3 és ATRAC3plus) formátumú lemezeket (16. oldal).

Lemez típusa	Felirat a lemezen
CD-DA	 
MP3 WMA ATRAC CD	   

• Rádióvétel

– Minden hullámsávon (FM1, FM2, FM3, MW és LW) 6 állomás vételi frekvenciáját tárolhatja a memóriában.

– **BTM** (vételi minőség szerinti tárolás): a készülék a vételi minőség szerinti sorrendben tárolja az állomásokat, a legjobban fogható adóval kezdve.

• Hangbeállítás

– **EQ3 stage 2:** Hétféle zenei műfajnak megfelelő, gyárilag beállított hangzás közül választhat.

– **DSO** (dinamikus hangszínpad beállítás): virtuális hangszórók létrehozásával sokkal eredetibb, élethűbb hangteret állít elő a készülék, még akkor is, ha a hangszórók a gépkocsijátó alsó részén kaptak elhelyezést.

– **BBE MP:** a digitálisan tömörített hang (pl. MP3) minőségét javítja. (Csak az ebben a készülékben lejátszott CD-lemezek esetében.)

• Külső készülék csatlakoztatása

Ez a készülék lehetőséget nyújt külön megvásárolható külső CD/MD-váltó és

opcionális hordozható Sony készülékek vezérlésére is.

* A CD TEXT rendszerű lemez egy olyan CD-DA lemez, mely információt tartalmaz a lemez, az előadó és a műsorszámok elnevezéséről.

Az üzembe helyezés és csatlakoztatás részleteit lásd a mellékelt beszerelési/ csatlakoztatási útmutatóban.

Figyelem: ha a készüléket olyan gépkocsiba szereli be, amelynek a gyújtáskapcsolóján nincs ACC (tartozék) pozíció:

A motor leállítása után ne feledje el nyomva tartani a készülék **OFF** gombját mindaddig, amíg a kijelző ki nem kapcsol. Ellenkező esetben a kijelző nem kapcsol ki, és az akkumulátor kimerülhet.

A Sony nem vállal felelősséget a GIGA PANEL vagy a számítógép üzemzavara miatt előforduló esetleges adatsérülésekért.

CLASS 1
LASER PRODUCT

Ez a címke a készülék alján található.

Előkészületek

A memória törlése	4
Az óra beállítása	4
Az előlap leválasztása	4
Az előlap visszailllesztése	5
Lemez behelyezése a készülékbe	5
A lemez kivétele	5

A kezelőszervek és az alapműveletek

A fejezség	6
RM-X151 távvezérlő	6

CD/GIGA PANEL

A kijelzett elemek	8
Ismételt és véletlen sorrendű lejátszás	8
Az audio fájlok feltöltése a GIGA PANEL memóriájába	8
A GIGA PANEL használatba vétele előtt	8
Az audio fájlok feltöltése a számítógépről a GIGA PANEL memóriájába	8
Fájlok törlése a GIGA PANEL memóriájából	9

Rádió

Rádióállomások tárolása és vétele	9
Automatikus tárolás — BTM funkció	9
Kézi tárolás	9
A memóriában tárolt állomások előhívása	9
Automatikus hangolás	9
RDS	10
Áttekintés	10
Az AF és a TA/TP funkció használata	10
A műsorszám típus (PTY) kiválasztása	11
A CT (pontos idő) beállítása	11

Egyéb funkciók

A hangjellemzők beállítása	12
A hangzás szabályozása	
— BAL/FAD/SUB	12
Az ekvalizer beállítása — EQ3	12
A menüpontok beállítása — SET	12
Külső készülék használata	13
CD/MD-váltó	13
Az RM-X4S forgókapcsolós távvezérlő használata	13
Külső audio készülék	14

További információk

Figyelmeztetés	15
A lemezek helyes kezelése	15
Az MP3/WMA fájlokról	15
Néhány szó az ATRAC CD-lemezekről	16
Karbantartás	17
A készülék kiserelése	17
Minőség tanúsítás	17
Hibaelhárítás	19
Hibakijelzések/Üzenetek	20
Néhány szó az EzRecover szoftverről	22
Az EzRecover telepítése	22
A GIGA PANEL formattálása	22

Beszerelés/csatlakoztatás

EzRecover



A BBE MP eljárás a tömörítés következtében elvesztett felharmonikusok

visszanyerésével és fokozásával javítja a digitálisan tömörített hang – például MP3 – minőségét. A BBE MP páros rendű harmonikusokat generálva az eredeti forrásból, hatékonyan képes a hangzás melegségének, részletességének és finomságának visszaállítására.

A SonicStage és a hozzátartozó logo a Sony Corporation védett márkanéve.

Az ATRAC, ATRAC3, ATRAC3plus és a hozzájuk tartozó logók a Sony Corporation védett márkanévei.



A Microsoft, a Windows Media és a Windows logo a Microsoft Corporation védjegye vagy bejegyzett

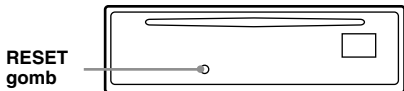
védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

Előkészületek

A memória törlése

A készülék első üzembe helyezése előtt, a gépkocsi akkumulátor cseréje után, vagy a csatlakoztatások megváltoztatását követően a memóriát törölni kell.

Vegye le az előlapot, és egy hegyes eszközzel (pl. golyóstollal) nyomja meg a RESET gombot.



Megjegyzés

A RESET gomb megnyomásakor az órabeállítás és más memorizált információk törlődnek.

Az óra beállítása

A pontos idő kijelzése 24 óra/nap rendszerben történik.

1 Tartsa nyomva a kiválasztó gombot.
Az alapbeállítási menü megjelenik.

2 Nyomja meg ismételten a kiválasztó gombot mindaddig, míg a „CLOCK-ADJ” menü meg nem jelenik.

3 Nyomja meg a (DSPL) gombot.
Az órakijelzés villog.

4 A hangerőszabályzó forgatásával állítsa be az óra és a perc értékét.
A digitális kijelzés mozdításához nyomja meg a (DSPL) gombot.

5 Nyomja meg a kiválasztó gombot.
Az óra működni kezd, és a következő menüpont jelenik meg.

6 Tartsa nyomva a kiválasztó gombot.
A beállítás megtörtént.

Ha szeretné bekapcsolni az órakijelzést, nyomja meg a (DSPL) gombot. Ha az előző kijelzésre kíván visszakapcsolni, nyomja meg újból a (DSPL) gombot.

A távvezérlővel

A 4. lépésben használja a ↑ vagy ↓ gombot az óra és a perc beállításához.

Hasznos tudnivaló

Az óra automatikusan is beállítható az RDS szolgáltatással (11. oldal).

Az előlap leválasztása

A készülék előlapja a lopás megelőzése érdekében leválasztható.

Figyelmeztető hangjelzés

A készülék figyelmeztető hangjelzést ad, ha a gépkocsi gyújtáskapcsolójával leállította a motort (OFF pozíció), de nem távolította el az előlapot. A hangjelzés csak akkor hallható, ha a készülék beépített erősítőjét használja.

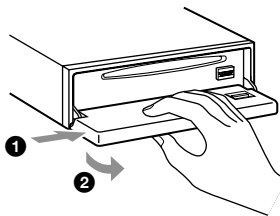
1 Nyomja meg az (OFF) gombot.

A készülék kikapcsol.

2 Nyomja meg az (OPEN) gombot.

Az előlap lebillen.

3 Csúszassa enyhén jobbra az előlapot, majd húzza maga felé annak baloldalát.

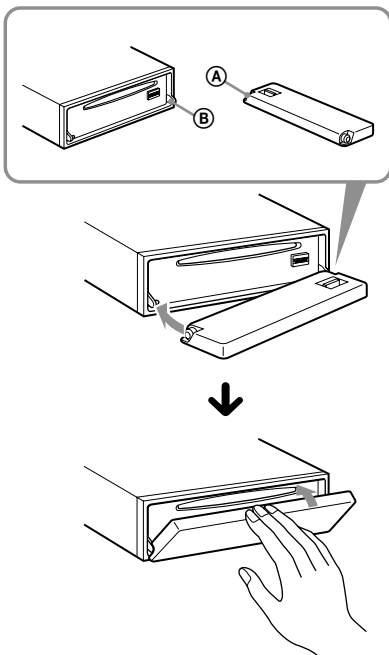


Megjegyzések

- Ne ejtse le és ne nyomja meg erősen az előlapot, illetve a kijelzőt.
- A leválasztott előlapot ne tegye ki magas hőmérsékletnek vagy páratartalomnak. Ne hagyja az előlapot a tűző napon parkoló gépkocsiban, a műszerfalon vagy a kalaptartón.

Az előlap visszaillesztése

Az előlap **A**-val jelölt részét illessze a készülék **B**-vel jelölt részéhez (lásd az ábrát), majd nyomja a helyére az előlap bal oldalát kattanásig. A **(SOURCE)** gombbal (vagy egy lemez behelyezésével) kapcsolja be a készüléket.

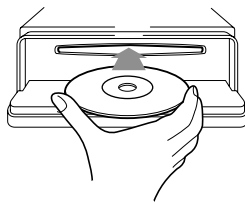


Megjegyzés

Ne tegyen semmit az előlap belső oldalára.

Lemez behelyezése a készülékbe

- 1 Nyomja meg az **(OPEN)** gombot.
- 2 Helyezze be a lemezt (feliratos oldalával felfelé).



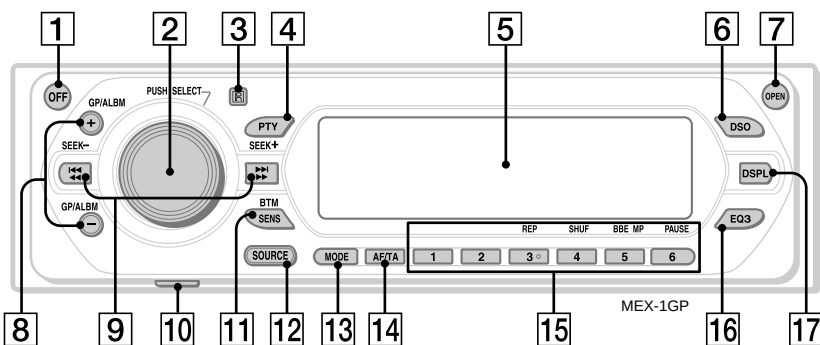
- 3 Zárja be az előlapot.
A lejátszás automatikusan megkezdődik.

A lemez kivétele

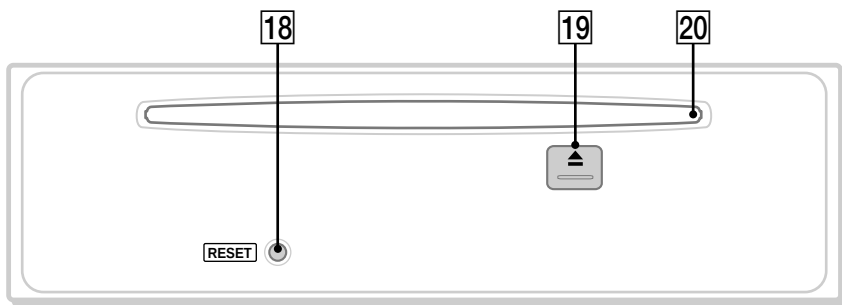
- 1 Nyomja meg az **(OPEN)** gombot.
- 2 Nyomja meg a **▲** gombot.
A készülék kiadja a lemezt.
- 3 Zárja be az előlapot.

A kezelőszervek és az alpműveletek

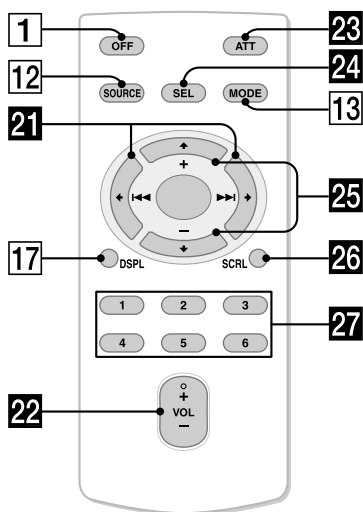
A fejezség



A leválasztott előlap



RM-X151 távvezérlő



A részletekért lapozzon a feltüntetett oldalra. A távvezérlő és a készülék azonos elnevezésű gombjai ugyanazt a funkciót vezérik a készüléken.

1 OFF gomb

Kikapcsolás; a műsorforrás leállítása

2 Hangerőszabályzó/kiválasztó gomb 12

A hangerő beállítása (forgatás); menüelemek kiválasztása (benyomás és forgatás).

3 Távvezérlés érzékelő

4 PTY (műsorszámítípus) gomb 11

A PTY funkció működtetése RDS vétel esetén

5 Kijelző

6 DSO gomb 2

A kívánt DSO üzemmód (1, 2, 3 vagy OFF) kiválasztása. Minél nagyobb az érték, annál erősebb a hatás.

7 OPEN gomb 5

8 GP*¹/ALBM*² +/- gomboks*³

Csoportok/albumok léptetése (egyszeri megnyomás); csoportok/albumok folyamatos léptetése (tartsa nyomva).

9 SEEK +/- gombok

CD:

Műsorszámok átugrása (egyszeri megnyomás); műsorszámok folyamatos átugrása (nyomja meg, majd 1 másodpercen belül nyomja meg újból és tartsa nyomva); gyorskeresés előre, hátra (tartsa nyomva).

Rádió:

Rádióállomások automatikus hangolása (egyszeri megnyomás); kézi hangolás (tartsa nyomva).

10 USB aljzat (Mini-B) 8

Számítógép csatlakoztatására szolgál.

11 SENS/BTM gomb 9

Gyenge vétel javítása: LOCAL/MONO (egyszeri megnyomás); BTM funkció indítása (tartsa nyomva).

12 SOURCE gomb

Bekapcsolás; műsorszámok választás (GPL (GIGA PANEL)/rádió/CD/MD*⁴/AUX).

13 MODE gomb 9, 13

Hullámsáv választás (FM/MW/LW)/külső készülék kiválasztás*⁵.

14 AF (alternatív frekvenciák)/TA (közlekedési információk) gomb 10

Az AF és a TA/TP funkciók működtetése RDS vétel esetén.

15 Számgombok

CD/MD*⁴:

③: **REP 8**

④: **SHUF 8**

⑤: **BBE MP*⁶ 3**

A BBE MP funkció bekapcsolásához válassza ki a „BBEMP-ON” menüopciót. A kikapcsoláshoz a „BBEMP-OFF” opciót kell választani.

⑥: **PAUSE*⁷**

A lejátszás szüneteltetése.

A folytatáshoz nyomja meg újból.

Rádió:

Rádióállomások behívása a memóriából (egyszeri megnyomás); rádióállomások tárolása (tartsa nyomva).

16 EQ3 (ekvalizer) gomb 12

A kívánt hangzások kiválasztása (XPLD, VOCAL, EDGE, CRUISE, SPACE,

GRAVITY, CUSTOM vagy OFF (kikapcsolva)).

17 DSPL (kijelzési mód) gomb 8

A kijelzett funkció kiválasztása.

18 RESET gomb 4

19 ▲ (lemezkiadó) gomb 5

A lemez kiadása.

20 Lemeznylás 5

Ide kell behelyezni a lemezt.

A készülék egyes funkcióinak működtetése a távvezérlővel eltérően történik, mint a készülék kezelőszerveivel. Ezek a következők:

21 ◀ (◀◀)/▶ (▶▶) gombok

A CD/rádió működtetése, ugyanúgy, mint a készülék **(SEEK)** +/- gombjával.

22 VOL (hangerő) +/- gomb

A hangerő beállítására szolgál.

23 ATT (némitás) gomb

A hang némitására szolgál. A némitás kikapcsolásához nyomja meg újból ezt a gombot.

24 SEL (kiválasztó) gomb

Menüelemek és funkciók kiválasztása.

25 ↑ (+)/↓ (-) gombok

A CD vezérlése, ugyanúgy, mint a készülék **(GP/ALBM)** +/- gombjával.

26 SCRL (görgető) gomb 8

A kijelzések görgetése.

27 Számgombok

Tárolt rádióállomások behívása (egyszeri megnyomás); rádióállomások tárolása (tartsa nyomva).

*1 Ha ATRAC CD-lemezt játszik le.

*2 Ha MP3/WMA fájlt játszik le.

*3 Ha lemezt váltót is csatlakoztatott, a művelet eltérő. Lásd a 13. oldalon.

*4 Ha MD-váltót csatlakoztatott.

*5 Ha CD/MD-váltót csatlakoztatott.

*6 Csak akkor, ha a CD-lemezt ezzel a készülékkel játssza le.

*7 Ha ezzel a készülékkel játszik le.

Megjegyzés

Ha a készüléket kikapcsolja, és a kijelzőről eltűnik minden kijelzés, a távvezérlővel csak akkor lehet működtetni a készüléket, ha előbb bekapcsolja a rendszert a **(SOURCE)** gombbal, vagy egy lemez behelyezésével aktiválja azt.

Hasznos tudnivaló

Olvassa el „A lítium elem cseréje a távvezérlőben” című fejezetet a 17. oldalon az elem cseréjével kapcsolatban.

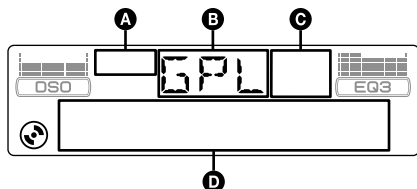
CD/GIGA PANEL

CD/MD-váltó csatlakoztatásáról bővebben a 13. oldalon olvashat.

Megjegyzés

A GIGA PANEL csak MP3 és WMA fájlok lejátszására képes.

A kijelzett elemek



- A** ATRAC CD kijelzés
- B** Műsorforrás
- C** WMA/MP3/BBE MP kijelzés
- D** Műsorszám száma/eltelt játékidő, lemez/előadó neve, album/csoport száma*¹, album/csoport neve, műsorszám neve, szöveges információk*², óra

*¹ Az album/csoport száma csak akkor jelenik meg, amikor az album/csoport változik.

*² MP3 műsorszám lejátszása közben az ID3 mező, ATRAC CD lejátszása közben a SonicStage stb. szoftverrel felírt szöveges információk jelennek meg. WMA fájl lejátszása közben a WMA mező tartalma látható.

A **D** kijelzések módosításához nyomja meg a **(DSPL)** gombot; a **D** elemek görgetéséhez nyomja meg a **(SCRL)** gombot a távvezérlőn, vagy válassza ki az „A.SCRL-ON” beállítást (13. oldal).

Hasznos tudnivaló

A lemez típusától, a felvételi formátumtól és a beállításoktól függően a kijelzett elemek változhatnak. Az MP3/WMA részleteit a 15. oldalon; az ATRAC CD részleteit a 16. oldalon olvashatja.

Ismételt és véletlen sorrendű lejátszás

- 1 Lejátszás közben nyomja meg a **(3)** (REP) vagy a **(4)** (SHUF) gombot mindaddig, míg a kívánt funkció meg nem jelenik.

Kiválasztás	Funkció
REP-TRACK	Műsorszámismétlés.
REP-ALBM* ¹	Albumismétlés.
REP-GP* ²	Csoportismétlés.
SHUF-ALBM* ¹	Album lejátszása véletlen sorrendben.

SHUF-GP* ²	Csoport lejátszása véletlen sorrendben.
SHUF-DISC* ³	Lemez lejátszása véletlen sorrendben.
SHUF-ALL* ⁴	GIGA PANEL műsorszámok lejátszása véletlen sorrendben.

*¹ MP3/WMA fájl lejátszása esetén.

*² ATRAC CD lejátszása esetén.

*³ CD lejátszása esetén.

*⁴ GIGA PANEL lejátszása esetén.

Ha normál lejátszási üzemmódba kíván visszakapcsolni, válassza a „REP-OFF” vagy a „SHUF-OFF” kijelzést.

Az audio fájlok feltöltése a GIGA PANEL memóriájába

Számítógépes rendszerkövetelmények

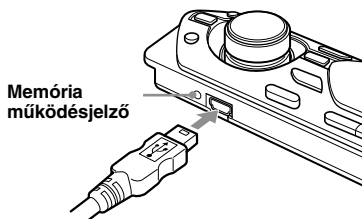
Operációs rendszer: Windows XP
Windows 2000
(Egyéb operációs rendszer alatt nem működik.)

A GIGA PANEL használatba vétele előtt

Mielőtt az audio fájlokat a számítógépről feltöltené a GIGA PANEL memóriájába, telepítse az EzRecover szoftvert a számítógépre. Az EzRecover az a szoftver, amelyik visszaállítja a GIGA PANEL formátumát, ha a fájlátvitel közben valamilyen okból adatsérülés történik. Az EzRecover telepítéséről és használatáról bővebben a 22. oldalon olvashat.

Az audio fájlok feltöltése a számítógépről a GIGA PANEL memóriájába

- 1 Válassza le az előlapot a készülékről (4. oldal).
- 2 Csatlakoztassa az előlapot a számítógéphez.
A mellékelt USB-kábel kisebb méretű csatlakozódugaszát az előlap USB-aljzatához, a nagyobb méretű dugaszt a számítógép USB-aljzatához kell csatlakoztatni.



A számítógép „Cserélhető lemez”-ként (Sony GIGA PANEL USB-eszköz) ismeri fel a GIGA PANEL-t.

3 Húzza át az egérrel a feltölteni kívánt audio fájlokat a GIGA PANEL eszközre.

Az audio fájlokat mappával együtt is áthúzhatja a GIGA PANEL eszközre.

Hasznos tudnivaló

Az audio fájlok áttöltése közben az előlapon lévő memória működésjelző villog.

4 Szüntesse meg a számítógép és az előlap közötti csatlakoztatást.

A csatlakoztatás megszüntetésekor kövesse a számítógép vagy az operációs rendszer utasításait.

Példa: Windows XP esetén

- 1 Kattintson a  ikonra a tálcán. Megjelenik a „Hardver biztonságos eltávolítása” felirat.
- 2 Kattintson a „Hardver biztonságos eltávolítása” opcióra. Megjelenik „Az USB háttértár eszköz most biztonságosan eltávolítható a rendszerből” üzenet.
- 3 Húzza ki az USB-vezetékét.

5 Helyezze fel az előlapot a készülékre (5. oldal).

Megjegyzések az USB-kábelre vonatkozóan

- Amíg az előlap a fedélzeti készüléken van, ne csatlakoztassa az USB-vezetékét.
- Amíg az USB-vezeték csatlakoztatva van, ne helyezze fel az előlapot a készülékre.
- Az audio adatok továbbítása közben ne húzza ki az USB-vezetékét és ne váltsa le az előlapot.
- A GIGA PANEL hibátlan működése nem garantált USB-hub (elosztó) vagy USB vezetékhozzabító használata esetén. A GIGA PANEL-t csatlakoztassa közvetlenül a számítógéphez a mellékelt USB-vezeték segítségével.

Fájlok törlése a GIGA PANEL memóriájából

Csatlakoztassa a GIGA PANEL-t a számítógéphez, és törölje a felesleges audio fájlokat ugyanúgy, mint egy cserélhető eszköz esetén tenné.

Rádió

Rádióállomások tárolása és vétele

Figyelem

Vezetés közben, a balesetek megelőzése érdekében használja az automatikus (BTM) tárolási funkciót.

Automatikus tárolás — BTM funkció

1 A **(SOURCE)** gomb ismételt megnyomásával kapcsoljon „TUN” üzemmódba.

Ha egy másik hullámsávra kíván kapcsolni, nyomja meg többször a **(MODE)** gombot. Az alábbi hullámsávok közül választhat: FM1, FM2, FM3, MW és LW.

2 Tartsa nyomva a **(BTM)** gombot mindaddig, míg a „BTM” jelző villogni nem kezd.

A készülék a frekvenciaérték sorrendjében tárolja az állomásokat a memóriagombokon. A tárolás befejezését egy sípjel jelzi.

Kézi tárolás

1 Amikor a tárolni kívánt állomás műsorát hallja, tartsa nyomva a memóriagombok **(1)–(6)** egyikét mindaddig, míg a „MEM” jelző meg nem jelenik.

A memóriahely száma megjelenik a kijelzőn.

Megjegyzés

Ha egy memóriahelyen tárolunk egy állomást, az adott gombon előzőleg tárolt állomás törődik.

Hasznos tudnivaló

Ha RDS állomást tárol, az AF/TA funkció beállítása is tárolódik (10. oldal).

A memóriában tárolt állomások előhívása

1 Válassza ki a kívánt hullámsávot, majd nyomja meg a megfelelő memóriagombot **(1)–(6)**.

Automatikus hangolás

1 Válassza ki a kívánt hullámsávot, majd nyomja meg a **(SEEK) -/+** gombot a keresés elindításához.

Ha a készülék megtalál egy állomást, a hangolás leáll. Ismételje a műveletet mindaddig, míg meg nem találja a kívánt állomást.

Hasznos tudnivaló

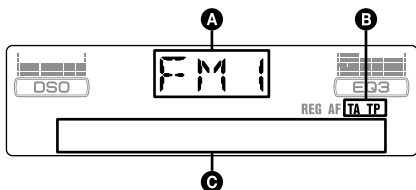
Ha ismeri a behangolni kívánt állomás vételi frekvenciáját, tartsa nyomva a **(SEEK)** -/+ gombot mindaddig, míg megközelíti a kívánt frekvenciát, majd a **(SEEK)** -/+ gomb többszöri megnyomásával végezze el a finomhangolást (kézi hangolás).

RDS

Áttekintés

A rádiós adatrendszer (RDS) szolgáltatással rendelkező FM rádióállomások nem hallható digitális információt sugároznak a szokásos rádióműsor mellett.

Kijelzett elemek



A Hullámsáv, funkció

B TA/TP*1

C Frekvencia*2 (műsornév), memóriahely, óra, RDS adatok

*1 Közlekedési hírek vétele közben a „TA” villog. Ha közlekedési híreket is sugárzó állomást hallgat, a „TP” világít.

2 RDS állomások vétele közben a „” szimbólum látható a frekvenciakijelzéstől balra.

A **C** kijelzések módosításához nyomja meg a **(DSPL)** gombot.

RDS szolgáltatások

Ez a készülék az alábbi automatikus RDS szolgáltatásokat használja:

AF (alternatív frekvenciák)

A rádió mindig a hallgatott állomásnak az adott területen legerősebb jelű frekvenciájára hangol. Hosszú utazások közben nem kell többször manuálisan újrarendezni az adott állomást, mert a készülék mindig a legerősebb jelet választja ki.

TA (közlekedési hírek)/**TP** (közlekedési híreket is sugárzó adók)

Az adott pillanatban elhangzó közlekedési hírekre/állomásokra kapcsolhat. Amikor a készülék átkapcsol a közlekedési hírekre, az aktuális műsorforrás műsora megszakad.

PTY (műsorszámítás)

Az aktuális műsor típusát jelzi. Az állomások között műsorszámítás szerint is kereshet.

CT (pontos idő)

Az RDS információkkal együtt sugárzott CT adatok (idő) használata.

Megjegyzések

- Az országtól/területtől függően nem minden RDS funkció érhető el.
- Az RDS nem működik megfelelően, ha a jel gyenge, vagy a behangolt állomás nem sugároz RDS jeleket.

Az AF és a TA/TP funkció használata

1 Nyomja meg az **(AF/TA)** gombot mindaddig, míg a kívánt funkció meg nem jelenik.

Kiválasztás	Funkció
AF-ON	Az AF bekapcsolása, a TA kikapcsolása.
TA-ON	A TA bekapcsolása, az AF kikapcsolása.
AF, TA-ON	Az AF és TA bekapcsolása.
AF, TA-OFF	Az AF és TA kikapcsolása.

RDS állomások tárolása AF és TA beállítással

Az RDS állomásokat az AF/TA beállítással együtt is tárolhatja. Ha a BTM funkciót használja, a készülék azonos AF/TA beállításokkal tárolja az RDS állomásokat. Kézi tárolás esetén mindegyik RDS és nem-RDS állomásra külön is beállíthatja az egyes funkciókat (AF/TA).

1 Válassza ki a kívánt AF/TA beállítást, majd tárolja az állomásokat a BTM funkcióval, vagy kézi vezérléssel.

A közlekedési információk hangerejének beállítása

A közlekedési információk hangereje előzetesen beállítható és memorizálható, így nem marad le ezekről az információkról.

1 Állítsa be a tárolni kívánt hangerőt a hangerőszabályzóval.

2 Tartsa lenyomva az **(AF/TA)** gombot mindaddig, míg a „TA” meg nem jelenik.

Rendkívüli közlemények vétele

Ha az AF vagy TA funkció be van kapcsolva, a készülék automatikusan átkapcsol arra az állomásra, ahol rendkívüli közlemény beolvasása történik (az aktuális műsorforrás műsora megszakad).

Ha egy adott regionális műsort szeretne hallgatni — REG

Ha az AF funkció be van kapcsolva: a gyári beállítás szerint a készülék nem kapcsol át egy másik, jobban fogható regionális műsorra az adott körzetben.

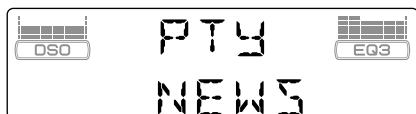
Ha elhagyja az adott regionális műsor vételi körzetét, válassza ki a menüből a „REG-OFF” beállítást) (13. oldal).

Megjegyzés

Ez a funkció Nagy-Britanniában és néhány további országban nem használható.

A műsorszámítástípus (PTY) kiválasztása

- 1 FM műsor hallgatása közben nyomja meg a **(PTY)** gombot.



Az aktuális műsorszámítástípus neve megjelenik a kijelzőn, ha az állomás sugároz PTY adatokat is.

- 2 Nyomja meg ismételten a **(PTY)** gombot mindaddig, míg a kívánt műsorszámítástípus neve meg nem jelenik.
- 3 Nyomja meg a **(SEEK) +/-** gombot. A készülék megkezdí a kiválasztott típusú műsorszámot sugárzó állomás keresését.

Műsorszámítástípusok

NEWS (Hírek), **AFFAIRS** (Aktuális hírek), **INFO** (Információk), **SPORT** (Sport), **EDUCATE** (Oktatás), **DRAMA** (Rádiójátékok), **CULTURE** (Kultúra), **SCIENCE** (Tudomány), **VARIED** (Egyéb), **POP M** (Pop zene), **ROCK M** (Rock zene), **EASY M** (Szórakoztató zene), **LIGHT M** (Szórakoztató zene), **CLASSICS** (Komolyzene), **OTHER M** (Egyéb zenei műsor), **WEATHER** (Időjárás), **FINANCE** (Pénzügyi hírek), **CHILDREN** (Gyermekekműsor), **SOCIAL A** (Társadalmi ügyek), **RELIGION** (Vallás), **PHONE IN** (Telefonos műsor), **TRAVEL** (Utazás), **LEISURE** (Szórakozás), **JAZZ** (Dzsessz), **COUNTRY** (Country zene), **NATION M** (Nemzeti zene), **OLDIES** (Régi slágerek), **FOLK M** (Népzene), **DOCUMENT** (Dokumentum műsor)

Megjegyzés

E funkció nem működik azokban az országokban/ régiókban, ahol a PTY információk nem állnak rendelkezésre.

A CT (pontos idő) beállítása

- 1 Válassza ki a „CT-ON” opciót a menüben (12. oldal).

Megjegyzések

- A CT funkció akkor sem biztos, hogy működik, ha éppen RDS állomást hallgat.
- Lehet némi eltérés a valós, és a CT funkció által beállított idő között.

Egyéb funkciók

A hangjellemzők beállítása

A hangzás szabályozása — BAL/FAD/SUB

Módosíthatja a balanszot, a fader beállítását, illetve a mélyhangsugárzó hangerejét.

- 1 A kiválasztó gomb ismételt megnyomásával válassza ki a „BAL”, a „FAD” vagy a „SUB” funkciót.

A kijelzések az alábbi sorrendben jelennek meg:

LOW*¹(mély) → MID*¹(közép) → HI*¹(magas) → BAL (bal-jobb) → FAD (elől-hátul) → SUB*²(mélyhangsugárzó hangerő) → AUX*³(külső műsorforrás)

*¹ Ha az EQ3 funkciót bekapcsolta (12. oldal).

*² Miután a „SUB” funkciót kiválasztotta (12. oldal), a leghalkabb beállításnál az „ATT” megjelenik, és a beállítás 20 fokozatban hajtható végre.

*³ Ha az AUX-funkciót bekapcsolta (14. oldal).

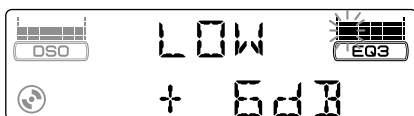
- 2 A hangerőszabályzó forgatásával állítsa be a kiválasztott hangjellemzőt. 3 másodperc után a kijelző visszakapcsol a normál lejátszásnak/rádió vételnek megfelelő üzemmódba, és a beállítás tárolódik.

Az ekvalizer beállítása — EQ3

Az EQ3 funkció „CUSTOM” beállítása segítségével az átviteli jelleggörbét (ekvalizer görbe) tetszés szerint módosíthatja.

- 1 Válassza ki a műsorforrást, és az (EQ3) gomb ismételt megnyomásával válassza ki a „CUSTOM” beállítást.
- 2 A kiválasztó gomb többszöri megnyomásával a „LOW”, „MID” vagy „HI” beállítás közül választhat.
- 3 A hangerőszabályzó forgatásával végezze el a kiválasztott tartomány beállítását.

A jelszint 1 dB-es lépésekben állítható be a -10 dB és +10 dB közötti tartományban.



A 2-es és 3-as lépés ismételt végrehajtásával végezze el az ekvalizer görbe teljes beállítását.

Ha vissza kíván térni a gyári beállításhoz, tartsa nyomva a kiválasztó gombot, mielőtt a beállítást befejezné.

3 másodperc után a kijelző visszakapcsol a normál lejátszásnak/rádió vételnek megfelelő üzemmódba, és a beállítás tárolódik.

Hasznos tudnivaló

A többi ekvalizer görbe beállítása is módosítható.

A menüpontok beállítása — SET

- 1 Tartsa nyomva a kiválasztó gombot. Az alapbeállítási menü megjelenik.
- 2 Nyomja meg ismételten a kiválasztó gombot mindaddig, míg a kívánt menüpont meg nem jelenik.
- 3 A hangerőszabályzó forgatásával válassza ki a kívánt opciót (például „ON” vagy „OFF”).
- 4 Tartsa nyomva a kiválasztó gombot. A kijelző visszakapcsol a normál lejátszásnak/rádió vételnek megfelelő üzemmódba, és a beállítás tárolódik.

Megjegyzés

A megjelenített opciók műsorforrásonként és menüpontonként eltérőek lehetnek.

A távvezérlővel

A 3. lépésben használja a ◀ vagy ▶ gombot a kiválasztott jellemző beállításához.

Az alábbi menüpontok beállításait módosíthatja (a részleteket lásd a hivatkozott oldalakon): a „●” szimbólum jelöli a gyári beállítást.

CLOCK-ADJ (órábeállítás) (4. oldal)

CT (pontos idő)

A „CT-ON” vagy „CT-OFF” (●) opció közül választhat (10., 11. oldal).

BEEP (hangjelzés)

A „BEEP-ON” (●) vagy „BEEP-OFF” opció közül választhat.

AUX-A*¹ (külső audio eszköz)

Az „AUX-A-ON” (●) vagy az „AUX-A-OFF” opció kiválasztása az AUX-kijelzőn (14. oldal).

SUB/REAR*¹ (mély/hátsó)

A hangkimenet beállítása.

– „SUB-OUT” (●): a hangkimenet a mélysugárzóra irányítva.

– „REAR-OUT”: a hangkimenet a végerősítőre irányítva.

DIM (kijelző fényerő)

A kijelző megvilágításának beállítása.

– DIM-AT” (●): a fényszóró bekapcsolásakor a kijelző fényereje automatikusan csökken.

– „DIM-ON”: a kijelző fényerejének csökkentése.

– „DIM-OFF”: normál fényerő.

CONTRAST (kontraszt)

A kijelző kontrasztjának beállítása. A kontraszt 7 fokozatban szabályozható.

M.DSPL (mozgó kijelzés)

A mozgó kijelzés beállítása.

- M.DSPL-SA” (●): mozgó kijelzés és az átviteli görbe megjelenítése.
- „M.DSPL-ON”: mozgó kijelző mintázat.
- „M.DSPL-OFF”: mozgó kijelzés kikapcsolva.

DEMO*1 (bemutató)

A „DEMO-ON” (●) vagy „DEMO-OFF” opció közül választhat.

A.SCRL (automatikus görgetés)

A hosszú felirat automatikus görgetése a lemez/csoport/műsorszám/album változása esetén.

- „A.SCRL-ON”: a görgetés bekapcsolása.
- „A.SCRL-OFF” (●): a görgetés kikapcsolása.

REG*2 (regionális vétel)

A „REG-ON” (●) vagy „REG-OFF” opció közül választhat (11. oldal).

LPF*3 (aluláteresztő szűrő)

A mélysugárzó levágási frekvenciájának kiválasztása: „LPF OFF” (●), „LPF125Hz” vagy „LPF 78Hz”.

*1 A készülék kikapcsolt állapotában.

*2 FM vétel közben.

*3 Ha a „SUB” audio kimenetet választotta.

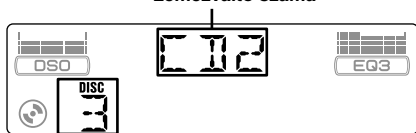
Külső készülék használata

CD/MD-váltó

A lemezváltó kiválasztása

- 1 Nyomja meg a (SOURCE) gombot ismételten mindaddig, míg a „CD” vagy az „MD” jelző meg nem jelenik.
- 2 A (MODE) gomb megfelelő számú megnyomásával válassza ki a kívánt lemezváltót.

Lemezváltó száma



Lemez száma

A lejátszás megkezdődik.

Albumok és lemezek léptetése

- 1 Lejátszás közben nyomja meg a (GP/ALBUM) +/- gombot.

Léptetés	Nyomja meg a (GP/ALBUM) +/- gombot
album	és engedje el (rövid ideig tartsa nyomva).
albumok	az első elengedést követő 2 folyamatosan másodpercen belül.
lemezek	ismételten.

lemezek majd 2 másodpercen belül nyomja folyamatosan meg újból és tartsa nyomva.

Ismételt és véletlen sorrendű lejátszás

- 1 Lejátszás közben nyomja meg a (3) (REP) vagy a (4) (SHUF) gombot mindaddig, míg a kívánt funkció meg nem jelenik.

Kiválasztás Funkció

REP-DISC*1 Lemez ismétlés.

SHUF-CHGR*1 A váltóban lévő műsorszámok véletlen sorrendben.

SHUF-ALL*2 Az összes váltó összes műsorszáma véletlen sorrendben.

*1 Ha egy vagy több CD/MD-váltót csatlakoztatott.

*2 Ha egy vagy több CD-váltót, illetve kettő vagy több MD-váltót csatlakoztatott.

Ha normál lejátszási üzemmódba kíván visszakapcsolni, válassza a „REP-OFF” vagy a „SHUF-OFF” kijelzést.

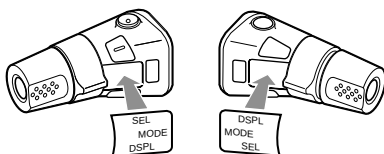
Hasznos tudnivaló

A „SHUF-ALL” beállításnál csak az azonos típusú váltók (MD vagy CD) műsorszámait keveri a készülék.

Az RM-X4S forgókapcsolós távvezérlő használata

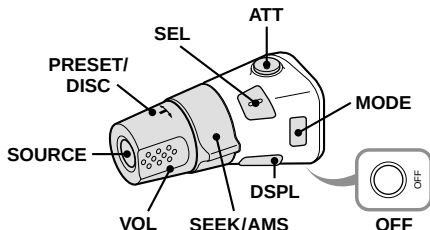
A címke felragasztása

Ragassa fel a megfelelő címkét a távvezérlőre attól függően, hogy milyen pozícióban szereli azt fel.



A kezelőszervek

A forgókapcsolós távvezérlő és a készülék azonos elnevezésű gombjai ugyanazt a funkciót vezérlik a készüléken.



A készülék alábbi funkcióinak működtetése a távvezérlővel eltérően történik, mint a készülék kezelőszerveivel.

folytatás a következő oldalon → 13

• PRESET/DISC vezérlő

Funkciója azonos a készülék (GP/ALBM) +/- gombjával (nyomja be és forgassa).

• VOL (hangerő) szabályzó

Funkciója azonos a készülék hangerőszabályzójával (forgassa).

• SEEK/AMS vezérlő

Funkciója azonos a készülék (SEEK) -/+ gombjával (forgassa, vagy forgassa és tartsa elfordítva).

A működtetési irány megváltoztatása

A vezérlő működtetési irányát gyárilag az ábrán látható módon állították be.

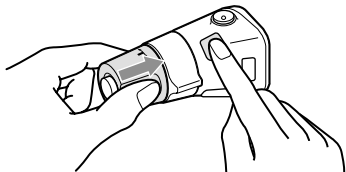
Növelés



Csökkentés

Ha a kormányoszlop jobb oldalára kell felszerelni a forgókapcsolós távvezérlőt, akkor megfordíthatja a működtetési irányt.

- 1 A VOL szabályzót benyomva tartva, nyomja meg és tartsa nyomva a (SEL) gombot.



Külső audio készülék

A készülék BUS AUDIO IN/AUX IN aljzatához opcionális hordozható Sony audio készüléket is csatlakoztathat. Ha az aljzathoz nincs lemezváltó vagy egyéb eszköz csatlakoztatva, az autórádió hangszóróin keresztül meghallgathatja a hordozható audio készülék műsorát.

Megjegyzés

Ha hordozható audio készüléket kíván csatlakoztatni, győződjön meg róla, hogy a BUS CONTROL IN aljzat nincs-e csatlakoztatva. Ha már csatlakoztatott egy készüléket a BUS CONTROL IN aljzathoz, nem lehet kiválasztani az „AUX” bemenetet.

Hasznos tudnivaló

Ha hordozható audio készüléket és egy lemezváltót is csatlakoztat egyidejűleg, használjon külön megvásárolható AUX IN választókapcsolót.

A külső készülék kiválasztása

- 1 A (SOURCE) gomb megfelelő számú megnyomásával válassza ki az „AUX” üzemmódot.
Indítsa el a kívánt műveletet a hordozható audio készüléken.

A hangerőszint beállítása

Lejátszás előtt feltétlenül állítsa be a csatlakoztatott audio eszköz hangerejét.

- 1 Csökkentse minimumra a készülék hangerejét.
- 2 Nyomja meg a (SOURCE) gombot ismételten mindaddig, míg az „AUX AUDIO” kijelzés meg nem jelenik.
- 3 Indítsa el a lejátszást a hordozható audio eszközön, közepes hangerővel.
- 4 Állítsa be a szokásos hangerőszintet a készüléken.
- 5 Nyomja meg a kiválasztó gombot mindaddig, míg az „AUX” kijelzés meg nem jelenik, majd a hangerőszabályzóval állítsa be a hangerőt (± 6 dB).

További információk

Figyelmeztetés

- Ha gépkocsija a tűző napon parkolt, a készülék bekapcsolásával várjon néhány percet, amíg lehűl a készülék.
- Ha a gépkocsi motoros antennával rendelkezik, az antenna automatikusan kitolódik, amikor a készüléket bekapcsolja.

Páralecsapódás

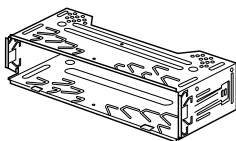
Esős napokon vagy párás környezetben pára csapódhat le a lejátszó kiolvasófején és a készülék kijelzőjén. A készülék ekkor hibásan működhet. Ilyen esetben vegye ki a lemezt, kapcsolja ki a készüléket, és várjon kb. egy órát, hogy a lecsapódott nedvesség elpárologjon.

A kiváló hangminőség megőrzése

Ügyeljen arra, hogy gyümölcslé vagy egyéb üdítőital ne fröcskenessen a készülékre és a lemezekre.

A lemezek helyes kezelése

- A lemez tisztaságának megőrzése érdekében ne érintse meg a lemez felületét. A lemezt széleinél fogva kezelje.
- Tartsa lemezeit saját tokjukban, vagy a lemezváltó tárban, amikor nem használja azokat.
- Ne tegye ki a lemezeket magas hőmérséklet hatásának. Ne hagyja őket az autóban vagy a műszerfalon/hátsó kalaptartón.
- Ne ragasszon címkét a lemezre, ne tegyen a készülékbe olyan lemezt, amelynek a felületét ragacsos anyag (pl. tinta/ragasztó) szennyezi. Az ilyen lemez nem tud megfelelően forogni, és könnyen megrongálódhat, vagy üzemzavar keletkezhet.



- Ne tegyen a készülékbe olyan lemezeket, amelyek matrica vagy címke van ragasztva. Ha ilyen lemezt helyez a készülékbe, a következő problémák merülhetnek fel:
 - A készülék nem adja ki a lemezt (a felváltó címke beragad a lejátszó mechanikájába).
 - A készülék nem tudja olvasni az adatokat (kimaradások a lejátszásban) amiatt, hogy a lejátszó hőtermelése következtében a matrica összehúzódik, és meggörbíti a lemezt.
- Különleges alakú (szív vagy csillag formájú, nyolcszögletű) lemezeket nem lehet ezzel a készülékkel lejátszani. A készülék megrongálódhat. Ne tegyen ilyen lemezt a készülékbe.
- 8 cm-es CD-lemezeket ezzel a készülékkel nem lehet lejátszani.

- Lejátszás előtt a lemezt külön megvásárolható tisztítókendővel középről sugárirányban kifelé haladva tisztítsa meg. A tisztításhoz ne használjon benzint, higítót vagy háztartási tisztítószerket. Az antistatizáló spray csak analóg (hang) lemezekhez használható.



Tudnivalók az CD-R/CD-RW lemezekkel kapcsolatban

- A lemez állapotától, valamint attól függően, hogy milyen készülékkel készítették a felvételt, előfordulhat, hogy egyes CD-R/CD-RW lemezeket nem lehet lejátszani ezzel a készülékkel.
- Nem lehet lejátszani lezáratlan CD-R/CD-RW lemezt.

Másolásvédelemmel ellátott zenei lemezek

Ez a készülék a Compact Disc (CD) szabványnak megfelelő lemezek lejátszására képes. Napjainkban egyre több lemeztársaság másolásvédelemmel ellátott zenei CD-ket hoz forgalomba. Kérjük ne feledje, hogy ezek között lehetnek olyanok is, melyek nem felelnek meg a CD-szabványnak, ezért ezzel a készülékkel nem lehet lejátszani.

DualDisc (kettős formátumú) lemezek

A DualDisc olyan kétoldalas lemez, melynek egyik oldalán DVD-műsor, a másikon pedig digitális audio program található. Kérjük, ne feledje, hogy a DualDisc lemez digitális audio oldalát nem minden esetben játssza le ez a készülék, mert az nem a CD-szabványnak megfelelően lett rögzítve.

Az MP3/WMA fájlokról

Az MP3 (MPEG 1 Audio Layer-3) egy szabványos technológia a hang tömörítésére. A tömörített audio CD-adatok mérete az eredetinek körülbelül 1/10 része lesz.

A WMA (Windows Media Audio) egy másik szabványos technológia a hang tömörítésére. A tömörített audio CD-adatok mérete az eredetinek körülbelül 1/22* része lesz.

* Csak 64 kbps bitsebesség esetén.

CD

- Ez a készülék kompatibilis az ISO 9660 1-es/2-es szinttel, a Joliet/Romeo kiterjesztési formátummal, és a többmenetes lemezekkel.
- Maximális mennyiségek:
 - mappák (albumok): 150 (beleértve a gyökér és az üres mappákat is).
 - MP3/WMA fájlok (műsorszámok) és mappák lemezenként: 300 (ha a mappa/fájlnév sok karaktert tartalmaznak, ez a szám kevesebb is lehet 300-nál).
 - a mappa/fájlnév megjeleníthető karaktereinek száma 32 (Joliet) vagy 64 (Romeo).

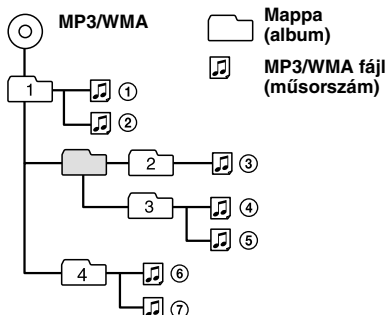
- Az ID3 mező 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 és 2.4 verziója csak az MP3 fájlokra érvényes. Az ID3 mező 15/30 karakter (1.0 és 1.1) vagy 63/126 karakter (2.2, 2.3 és 2.4) hosszúságú lehet. A WMA mező hossza 63 karakter.

GIGA PANEL

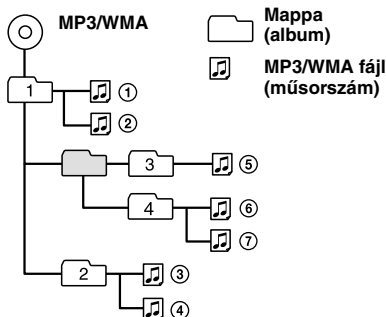
- Maximális mennyiségek:
 - mappák (albumok): 200 (beleértve a gyökér és az üres mappákat is).
 - MP3/WMA fájlok (műsorszámok) és mappák lemezenként: 500 (ha a mappa/fájlnév sok karaktert tartalmaznak, ez a szám kevesebb is lehet 500-nál).
 - a mappa/fájlnév megjeleníthető karaktereinek száma 64.
- Az ID3 mező 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 és 2.4 verziója csak az MP3 fájlokra érvényes. Az ID3 mező 15/30 karakter (1.0 és 1.1) vagy 63/126 karakter (2.2, 2.3 és 2.4) hosszúságú lehet. A WMA mező hossza 63 karakter.

Az MP3/WMA fájlok lejátszási sorrendje

CD



GIGA PANEL



Megjegyzések

- MP3/WMA fájl elnevezés esetén mindig adja a fájlhoz az „mp3”/„wma” kiterjesztést.
- Ha egy VBR (változó bitmennyiségű) MP3 fájlt játszik le, vagy gyorskeresést végez előre/hátra, az eltelt játékidő pontatlan lehet.

- Ha többen lemezt játszik le, a készülék az első menet első műsorszámának formátumát ismeri fel és játsza le (minden más formátumot kihagy a készülék). A formátumok elsőbbségi sorrendje: CD-DA, ATRAC CD és MP3/WMA.
 - Ha a lemez első műsorszáma CD-DA, a készülék csak az első menet CD-DA műsorszámait játsza le.
 - Ha a lemez első műsorszáma nem CD-DA, a készülék egy ATRAC CD vagy MP3/WMA menet műsorszámait játsza le. Ha a lemezen nincs ilyen formátumú menet, a „NO MUSIC” felirat jelenik meg.
- A GIGA PANEL műsorszámainak lejátszása esetén a lejátszási sorrend nem mindig lesz azonos a Windows Intézőben látható fájlrenddel.

Megjegyzések az MP3 fájlokhoz

- Ha ebben a készülékben szeretne lejátszani egy lemezt, zárja le megfelelően azt.
- Ha nagy adatmennyiségű (pl. 320 kbps) MP3 fájlt játszik le, a lejátszás szaggatottá válhat.

Megjegyzések az WMA fájlokhoz

- A veszteségmentes tömörítésű fájlok nem játszathatók le.
- A másolásvédezt fájlok nem játszathatók le.

Néhány szó az ATRAC CD-lemezekről

Az ATRAC3plus formátumról

Az ATRAC3 (Adaptív transzformációs akusztikus kódolás 3) egy hangtömörítési technológia. Ez az eljárás az eredeti méretének kb. 1/10-részére tömöríti össze az audio CD adatait.

Az ATRAC3plus – mely az ATRAC3 továbbfejlesztett változata – az eredeti méretének kb. 1/20-részére tömöríti össze az audio CD adatait. Ez a készülék mind az ATRAC3, mind az ATRAC3plus formátum kezelésére képes.

ATRAC CD

Az ATRAC CD egy olyan audio CD, melynek műsorszámait az erre alkalmas szoftverrel (pl. SonicStage 2.0 vagy újabb, illetve SonicStage Simple Burner) ATRAC3 vagy ATRAC3 formátumban tömörítették.

- Maximális mennyiségek:
 - mappák (csoportok): 255
 - fájlok (műsorszámok): 999
- A mappa/fájl elnevezése és a SonicStage szoftverrel felvett szöveg megjelenik a készülék kijelzőjén.

Az ATRAC CD részleteit lásd a SonicStage vagy a SonicStage Simple Burner leírásában.

Megjegyzés

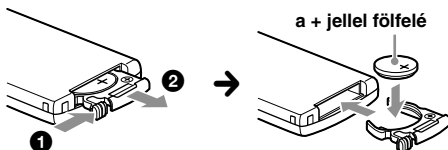
Az ATRAC CD-t mindenféleképpen az előírt szoftverrel (pl. SonicStage 2.0 vagy újabb, illetve SonicStage Simple Burner 1.0 vagy 1.1) kell rögzíteni.

Ha a készülékkel kapcsolatban bármilyen olyan kérdése vagy problémája merül fel, melyre nem kap választ ebben az útmutatóban, keresse fel a vásárlás helyét.

Karbantartás

A lítium elem cseréje a távvezérlőben

Normál használat mellett a lítium elem kb. 1 évig működheti a távvezérlőt. (A körülményektől függően előfordulhat, hogy rövidebb ideig.) Amikor az elem kezd kimerülni, a kártya-távvezérlő hatótávolsága csökken. Cseréje ki az elemet egy új, CR2025 típusú lítium gombelemre. A tűz- és robbanásveszély elkerülése érdekében csak a megadott típusú elemet használja.



Megjegyzések a lítium elemmel kapcsolatban

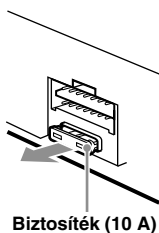
- Tárolja olyan helyen az elemet, ahol a gyermekek nem férhetnek hozzá. Ha a gyermek lenyelné az elemet, azonnal forduljon orvoshoz.
- A megfelelő érintkezés érdekében törölje meg az elemet egy száraz ruhával.
- Ügyeljen rá, hogy az elemet helyes polaritással helyezze a készülékbe.
- Rövidzár elkerülése érdekében ne fogja meg az elemet fém csipesszel.

FIGYELMEZTETÉS

A szakszerűtlenül kezelt elem felrobbanhat. Az elemet ne próbálja újratölteni, szétszedni vagy tűzbe dobni.

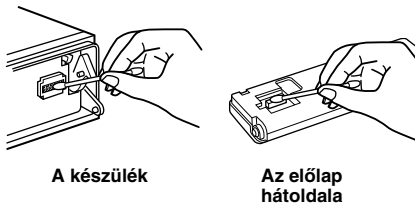
Az olvadóbiztosító cseréje

Az olvadóbiztosító cseréjénél ügyeljen arra, hogy az eredeti olvadóbiztosítón feltüntetett amperértéknek megfelelő cserebiztosítékot használjon. Ha az olvadóbiztosító kiég, ellenőrizze a tápfeszültség csatlakozást, majd cserélje ki a biztosítékot. Ha a csere után ismét kiég az olvadóbiztosító, a hiba a készülékben van. Ilyenkor forduljon a legközelebbi Sony márkaszervizhez.



A csatlakozók tisztítása

A készülék működése rendellenessé válhat, ha az előlap és a készülék csatlakozói elszennyeződnek. A lehető legjobb hangminőség megőrzése érdekében vegye le az előlapot (4. oldal), és rendszeresen tisztítsa meg a készüléken és az előlapon található csatlakozókat alkoholba mártott, pálcikára tekert vatta segítségével. A vattát ne nyomja túlzott erővel a készülékre. A csatlakozók megsérülhetnek.



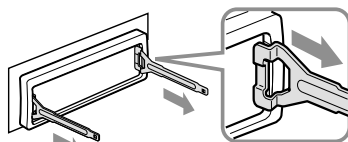
Megjegyzés

- A biztonság érdekében a csatlakozók tisztítása előtt állítsa le az autó motorját, és vegye ki az indítókulcsot.
- Soha ne érintse meg a csatlakozókat kézzel vagy fémeszközzel.

A készülék kiszerezése

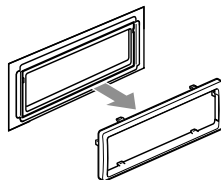
1 A külső védőkeret eltávolítása.

- 1 Vegye le a készülékről az előlapot (4. oldal).
- 2 A kioldókulcsokat akassza a keret két oldalába.



A kioldókulcsokat akassza a keret két oldalába.

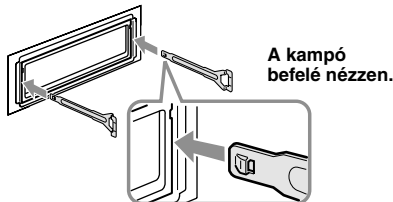
- 3 Húzza kifelé a kioldókulcsokat, és ezzel egyúttal a keretet is.



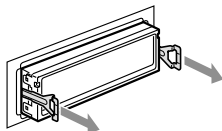
folytatás a következő oldalon →

2 A készülék eltávolítása.

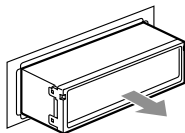
- 1 Tolja be a két kioldókulcsot a készülék két oldalán kattanásig.



- 2 A kioldókulcsokkal húzza kifelé a készüléket.



- 3 Csúsztassa ki a készüléket a műszerfalból.



Minőségtanúsítás

A forgalomba hozó tanúsítja, hogy a Sony MEX-1GP típusú CD-játszós autórádió az IpM-BkM. 2/1984. (III. 10.) számú együttes rendeletben előírtak szerint megfelel a következő műszaki jellemzőknek.

CD-játszó

Jel/zaj arány: 120 dB

Frekvencia átvitel: 10–20 000 Hz

Nyávogás: Nem mérhető

GIGA PANEL-rész

Jel/zaj arány: 120 dB

Frekvencia átvitel: 10–20 000 Hz

Rádió

FM tuner

Vételi frekvenciák: 87,5–108,0 MHz

Antenna csatlakozó: Külső antenna csatlakozó

Középfrekvencia: 10,7 MHz/450 kHz

Hasznos érzékenység: 9 dBf

Szelektivitás: 75 dB 400 kHz-en

Jel/zaj arány: 67 dB (sztereó), 69 dB (mono)

Harmonikus torzítás 1 kHz-en: 0,5% (sztereó), 0,3% (mono)

Áthallási csillapítás: 35 dB 1 kHz-nél

Frekvencia átvitel: 30–15 000 Hz

MW/LW tuner

Vételi frekvenciák:

MW: 531–1602 kHz

LW: 153–279 kHz

Antennacsatlakozó: Külső antennacsatlakozó

Középfrekvencia: 10,7 MHz/450 kHz

Érzékenység: MW: 30 μ V, LW: 40 μ V

Erősítő

Kimenetek: Hangsugárzó kimenetek (zárt csatlakozók)

Hangsugárzó impedancia: 4–8 Ω

Maximális kimenő teljesítmény: 52 W $\times$ 4 (4 Ω -on)

Általános jellemzők

Kimenetek:

Audio kimenetek (első, mély/hátsó, kapcsolható)

Motoros antenna vezérlőcsatlakozó

Végerősítő vezérlőcsatlakozó

Bemenetek:

Telefonos némitás (ATT) csatlakozó

Megvilágítás vezérlő csatlakozó

BUS-vezérlőbemenet

BUS-hangbemenet/AUX IN aljzat

Távvezérlő bemenet

Antenna bemenet

USB-aljzat (Mini-B)

Hangszínszabályzók:

Mély $\pm$ 10 dB 60 Hz-en (XPL0D)

Közép: $\pm$ 10 dB 1 kHz-en (XPL0D)

Magas $\pm$ 10 dB 10 kHz-en (XPL0D)

Méretetek: 178 $\times$ 50 $\times$ 181 mm (szé $\times$ ma $\times$ mé)

Szerelési méretek: 182 $\times$ 53 $\times$ 162 mm (szé $\times$ ma $\times$ mé)

Tömeg: kb. 1,2 kg

Mellékelt tartozékok:

Vezeték nélküli távvezérlő: RM-X151

Szerelési és csatlakoztatási eszközök (1 készlet)

USB-kábel (1)

Optionális tartozékok/külső eszközök:

Forgókapcsolós távvezérlő RM-X4S

BUS-vezeték (az RCA vezetékkel együtt): RC-61 (1 m), RC-62 (2 m)

CD-váltó (10 lemezes): CDX-757MX

CD-váltó (6 lemezes): CDX-T70MX, CDX-T69

Forrásválasztó: XA-C30, XA-C40

AUX-IN választó: XA-300

Előfordulhat, hogy a vásárlás helyén nem kapható az összes felsorolt tartozék. Kérjük, érdeklődjön a kereskedőnél.

Az USA és más külföldi szabadalmak felhasználása a Dolby Laboratories engedélye alapján történt.

Az MPEG Layer-3 hangkódoló technológia és szabadalom felhasználása a Fraunhofer IIS and Thomson engedélye alapján történt.

Megjegyzés

Ez a készülék nem csatlakoztatható olyan digitális előerősítőhöz vagy ekvalizerhez, mely Sony BUS rendszerű csatlakozóval rendelkezik.

A modell és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

- Egyes alkatrészek forrasztásához ólommentes forrasztóanyagot használtunk. (több mint 80%)
- A nyomtatott áramköri lapok egy részében nem használtunk halogénezett égésgátló anyagokat.
- A külső burkolatokban nem használtunk halogénezett égésgátló anyagokat.
- Roncsoló hatású szerves anyagoktól mentes növényolajból készült tintával nyomtattuk a doboz feliratait.
- A dobozban használt csomagolóanyagok nem tartalmaznak polisztirol alapú habot.

Hibaelhárítás

Az alábbi felsorolásban megtalálhatja a leggyakrabban előforduló hibák orvoslását. A következő lista áttanulmányozása előtt javasoljuk, hogy ellenőrizze a csatlakozásokat és a kezelési utasításokat.

Általános jellegű problémák

A készülék nem kap tápfeszültséget.

- Ellenőrizze a csatlakozásokat. Ha minden rendben van, ellenőrizze az olvadóbiztosítót.
- Ha a készüléket kikapcsolja, és a kijelzőről eltűnik minden kijelzés, a távvezérlővel nem működtetheti a készüléket.
→ Kapcsolja be a készüléket.

A motoros antenna nem működik.

A motoros antenna nem rendelkezik kapcsolódobozzal (relével).

Nincs hang.

- A hangerő túl alacsony.
- A némitási funkciót (ATT) bekapcsolta, vagy a telefonos némitási funkció aktiválódott (ha a telefon némitó vezetéket csatlakoztatta az ATT vezetékhöz).
- Ha 2 hangsugárzót csatlakoztatott, válassza ki a fader szabályzó („FAD”) középső beállítását.
- A CD-váltó nem kompatibilis a lemezformátummal (MP3/WMA/ATRAC CD).
→ Használjon Sony MP3 kompatibilis CD-készüléket, vagy ezt a modellt.

Nincs hangjelzés.

- A hangjelzést kikapcsolta (12. oldal).
- A készülékhez külön megvásárolható végerősítőt csatlakoztatott, és nem használja a készülék beépített erősítőjét.

A memóriában tárolt információk törlődnek.

- Megnyomta a RESET gombot.
→ Törölje újból az információkat.
- A tápkábel vagy az akkumulátort leválasztotta az áramkörrel.
- A tápkábelt nem megfelelően csatlakoztatta.

A memorizált állomások és a pontos idő törlődnek.

A biztosíték kiolvadt.

Zaj hallható, ha a gyújtáskapcsolót elfordítja.

A vezetékek nincsenek megfelelően egyeztetve a gépkocsi tápfeszültség csatlakozójának vezetékeivel.

A kijelzőről eltűnnek/egyáltalán nem jelennek meg a kijelzések.

- A „DIM-ON” beállítást választotta ki a menüben (12. oldal).
- A kijelzés eltűnik a kijelzőről, ha lenyomva tartja az **(OFF)** gombot.
→ A kijelzés megjelenítéséhez tartsa ismét lenyomva az **(OFF)** gombot.
- A csatlakozók beszennyeződtek (17. oldal).

A DSO nem funkcionál.

A gépkocsi belső kialakításának vagy a zene típusának függvényében előfordulhat, hogy a DSO hatása nehezen érzékelhető.

CD/MD-lejátszás

A lemezt nem lehet betölteni.

- A készülékben már van egy lemez.
- A lemezt fejjel lefelé vagy helytelenül helyezte be.

A lejátszás nem indul el.

- Szennyezett vagy hibás lemez.
- Nem audio használatra való CD-R/CD-RW lemezt próbál meg lejátszani (15. oldal).

MP3/WMA fájlok nem játszhatók le.

A lemez nem kompatibilis az MP3/WMA formátummal és verziószámmal (15. oldal).

Egyes MP3/WMA fájlok lejátszása hosszabb idő után indul el, mint másoké.

- A következő lemezek esetében a lejátszás hosszabb idő után indul el a szokásosnál.
- Bonyolult fastruktúrájú lemez esetében.
- Többmenetes lemez esetében.
- Olyan lemez esetében, melyre még adatot lehet írni.

Az ATRAC CD-t nem lehet lejátszani.

- A lemezt nem az előírt szoftverrel (pl. SonicStage vagy SonicStage Simple Burner) vették fel.
- A csoportba nem sorolt műsorszámokat nem lehet lejátszani.

A kijelzést nem görgeti a készülék.

- A nagyon sok karaktert tartalmazó lemezek esetében előfordulhat, hogy a görgetés nem funkcionál.
- Az „A.SCRL” funkció ki van kapcsolva („OFF”).
→ Válassza ki az „A.SCRL-ON” opciót (13. oldal), vagy nyomja meg a **(SCRL)** ogombot a távvezérlőn.

Hangkiesés.

- A beszerelés nem megfelelő.
→ A készüléket legfeljebb 45°-os dőléssel, a gépkocsi stabil részén kell beszerelni.
- A lemez szennyezett vagy hibás.

A funkciógombok nem működnek.

A lemezt nem adja ki a készülék.

Nyomja meg a RESET memóriatörlő gombot (4. oldal).

Az „MS” vagy „MD” nem jelenik meg

a forráskészülék kijelzőjén, ha egy MGS-X1 készüléket, és egy MD-váltót is csatlakoztatott.

A készülék az MGS-X1 egységet MD-készülékként ismeri fel.

→ Nyomja meg a **(SOURCE)** gombot mindaddig, míg az „MS” vagy az „MD” meg nem jelenik, majd nyomja meg ismételten a **(MODE)** gombot.

GIGA PANEL lejátszás

A GIGA PANEL-t nem ismeri fel a számítógép, amikor csatlakoztatja.

Az USB-vezeték kihúzódtott.

→ Csatlakoztassa az USB-vezetékét.

Az MP3/WMA fájlokat nem lehet áttölteni a GIGA PANEL memóriájába.

- Az USB-vezetékét nem megfelelően csatlakoztatta.
→ Csatlakoztassa megfelelően az USB-vezetékét.
- Nincs elég szabad hely a GIGA PANEL memóriájában.
→ Törölje a felesleges audio fájlokat, vagy töltsé át a fájlokat a számítógépre.
- A szerzői jogok védelmének érdekében egyes műsorszámok esetében korlátozhatják a lejátszási időtartamot vagy a lejátszások számát. Az audio fájlokra vonatkozó beállítások tekintetében keresse fel a megfelelő szolgálatot.

Az áttölthető audio fájlok száma korlátozott. (A lehetséges felvételi idő rövid.)

- Nincs elég szabad hely a GIGA PANEL memóriájában.
→ Törölje a felesleges audio fájlokat, vagy töltsé át a fájlokat a számítógépre.
- A GIGA PANEL memóriájában nem-audio fájlok is vannak.
→ Törölje a felesleges adatfájlokat, vagy töltsé át azokat a számítógépre.

Miután a GIGA PANEL-t a számítógéphez csatlakoztatta, annak működése instabilá válik.

- USB-hubot vagy USB-vezetékhozzabítót használ.
→ A hibátlan működés nem garantált, ha USB-hubot vagy USB-vezetékhozzabítót használ.

A számítógépről nem tölthető át a fájl. A GIGA PANEL memóriájában lévő fájlokat nem ismeri fel a számítógép.

Formázza meg a GIGA PANEL memóriáját az EzRecover szoftverrel (22. oldal).

A GIGA PANEL műsorszámai nem játszhatók le.

- A fájlt a DRM (Digital Rights Management) rendszer védi.
- A műsorszám nem MP3/WMA formátumú.

Rádióvétel

Nincs vétel.

A vétel zajos.

- Csatlakoztassa a motoros antenna vezérlőkábelét (kék), vagy a kapcsolt tápfeszültség kábelét (piros) a gépkocsi antennaerősítőjéhez vezető tápkábelhez (csak ha a gépkocsi a hátsó vagy oldalsó ablakba épített FM/MW/LW antennával rendelkezik).
- Ellenőrizze az antenna csatlakoztatását a gépkocsiban.
- A motoros antenna nem működik.
→ Ellenőrizze a motoros antenna vezérlőkábel csatlakoztatását.
- Ellenőrizze a frekvenciát.
- DSO üzemmódban a hang néha zajos.
→ Kapcsolja ki a DSO üzemmódot („OFF”, 6. oldal).

A tárolt állomás nem hívható elő.

- Nem a pontos frekvenciát memorizálta.
- Gyenge a vétel.

Az automatikus hangolás nem működik.

- A csökkentett vételi érzékenység üzemmódot nem megfelelően használja.
→ A hangolás túl gyakran leáll:
Nyomja meg a **(SENS)** gombot mindaddig, míg a „LOCAL-ON” meg nem jelenik.
- A hangolás nem áll meg a kívánt állomásnál:
Nyomja meg a **(SENS)** gombot mindaddig, míg a „MONO-ON” vagy „MONO-OFF” (FM), illetve a „LOCAL-OFF” (MW/LW) meg nem jelenik.
- Gyenge a vétel.
→ Használja a kézi hangolást.

FM vétel közben az „ST” jelző villog.

- A hangolás pontosan végezze el.
- Gyenge a vétel.
→ Kapcsoljon mono üzemmódba a **(SENS)** gombbal („MONO-ON” kijelzés).

Az FM sztereó műsor monoban hallható.

A készülék mono vételi üzemmódban működik.

→ Nyomja meg a **(SENS)** gombot mindaddig, míg a „MONO-OFF” meg nem jelenik.

RDS vétel

A készülék néhány másodperc után keresési üzemmódba (SEEK) kapcsol.

A kiválasztott állomás nem sugároz TP információkat, vagy a vétel gyenge.

→ Kapcsolja ki a TA funkciót (10. oldal).

A készülék nem kapcsolja be a közlekedési információkat.

- Kapcsolja be a TA funkciót (10. oldal).
- A kiválasztott állomás TP-rendszerű, mégsem sugároz közlekedési információkat.
→ Hangoljon be egy másik állomást.

A PTY kijelzőn a „- - - - -” kijelzés látható.

- Az aktuális állomás nem RDS állomás.
- A készülék nem érzékel RDS adatot.
- A rádióállomás nem azonosítja a műsorszámátípust.

Hibakijelzések/Üzenetek

BLANK*1

Nincs műsorszám az MD-lemezen.*2

→ Olyan MD-lemezt játsszon le, melyen található műsorszámok.

ERROR*1

- A lemez piszkos, vagy fordítva helyezte be.*2
→ Tisztítsa meg, vagy helyezze be megfelelően a lemezt.
- Üres lemezt helyezett be.
- A lemez nem játszható le valamilyen probléma miatt.
→ Helyezzen be egy másik lemezt.

FAILURE

A hangszórók/erősítők csatlakoztatása nem megfelelő.

→ A csatlakoztatás módját lásd a külön mellékelt beszerelési útmutatóban.

FAT-ERROR

A beépített memória fájlrendszerében hiba történt.
→ Formázza meg a beépített memóriát (22. oldal). Ha a probléma nem szűnik meg, keresse fel a vásárlás helyét.

FS ERROR

A beépített memóriához nem az EzRecover fájlrendszert használja.
→ Formázza meg a beépített memóriát (22. oldal).

LOAD

A váltó éppen betölti a lemezt.
→ Várjon, amíg a betöltés befejeződik.

L. SEEK +/-

Automatikus hangolás közben a csökkentett vételi érzékenységu keresés be van kapcsolva.

NO AF

Az aktuális rádióállomásnak nincs alternatív frekvenciája.
→ Amíg az állomás neve villog, nyomja meg a (SEEK) +/- gombot. A készülék keresni kezd egy másik olyan állomást, mely azonos PI adatokkal (műsortípussal) rendelkezik („PI SEEK” megjelenik).

NO DISC

A CD/MD-váltóban nincs lemez.
→ Helyezzen be lemezt a lemezváltóba.

NO ID3

Az MP3 fájl nem tartalmaz ID3 mező információkat.

NO INFO

Az ATRAC3/ATRAC3plus vagy WMA fájl nem tartalmaz szöveges információkat.

NO MAG

A lemeztárat nem tette bele a CD-váltóba.
→ Helyezze a lemeztárat a lemezváltóba.

NO MUSIC

- A lemez nem zenei fájlokat tartalmaz.
→ Helyezzen be egy zenei CD-lemezt ebbe a készülékbe, vagy az MP3 kompatibilis lemezváltóba.
- Nincsenek zenei fájlok a beépített memóriában.
→ Töltsön át zenei fájlokat a beépített memóriába.

NO NAME

A műsorszám nem tartalmaz műsorszám/album/csoport/lemeznev információkat.

NO TP

A készülék folyamatosan keresi a fogható TP állomásokat.

NOT READ

A lemez információkat nem tudta beolvasni a készülék.
→ Helyezze be a lemezt, majd válassza ki a listáról.

NOTREADY

Az MD-váltó fedele nyitva van, vagy az MD-lemezeket nem megfelelően helyezte be.
→ Zárja be a fedelet, vagy helyezze be a lemezeket megfelelően.

OFFSET

Belső meghibásodás léphetett fel.
→ Ellenőrizze a csatlakoztatásokat. Ha a hibaüzenet nem tűnik el a kijelzőről, forduljon a Sony szakszervizhez.

READ

A készülék a lemezen lévő műsorszám és csoport információkat olvassa be.
→ Várjon, amíg a beolvasás befejeződik, és a lejátszás automatikusan megkezdődik. A lemez adatszerkezetétől függően ez a művelet több mint egy percig is eltarthat.

RESET

A CD-készülék és a CD/MD-váltó valamilyen hiba folytán nem vezérelhető.
→ Nyomja meg a RESET gombot (4. oldal).

„LLLL” vagy „rrrr”

Előre vagy hátra történő gyorskeresés közben elérte a lemez elejét vagy végét, és nem tud továbblépni.

„—”

A karakter nem jeleníthető meg ezzel a készülékkel.

- *1 Ha CD vagy MD-lejátszás közben hiba lép fel, a CD vagy MD-lemez sorszáma nem jelenik meg a kijelzőn.
- *2 A kijelzőn megjelenik annak a lemeznek a sorszáma, amelyik a hibát okozza.

Ha a fenti műveletek nem hoznak eredményt, forduljon a legközelebbi Sony szakszervizhez. Ha CD-lejátszási hiba miatt szervizbe viszi a készüléket, vigye magával azt a lemezt is, melynek használata során a hiba fellépett.

Néhány szó az EzRecover szoftverről

Megjegyzések

- Az EzRecover szoftver a GIGA PANEL memóriájában található. Mielőtt megkezdene az audio fájlok feltöltését, feltétlenül telepítse az EzRecover szoftvert a számítógépre. Ha fájl sérülés fordul elő, az EzRecover nem telepíthető a számítógépre.
- Az audio fájlok nem állíthatók vissza az EzRecover segítségével.
- Az EzRecover szoftverrel történő formattáláskor a GIGA PANEL összes fájlja törlődik.

Számítógépes rendszerkövetelmények

Operációs rendszer: Windows XP, Windows 2000

Nyelv: Angol, német, francia, olasz, holland, spanyol, koreai, kínai (egyszerűsített), kínai (hagyományos)

Az EzRecover telepítése

- 1 Csatlakoztassa a GIGA PANEL-t a számítógéphez a mellékelt USB-kábel segítségével.
- 2 Amikor a cserélhető eszköz ablak megnyílik, a GIGA PANEL memóriájában lévő EzRecover szoftver automatikusan átmásolódik a számítógépre. Ha a cserélhető lemez ablak nem nyílik meg, kattintson a „Sajátgép” – „Cserélhető lemez” ikonra a számítógépen.
- 3 Kattintson kétszer az „EzRecover” ikonra a számítógépen. Megjelenik az „EzRecover – InstallShield Wizard” párbeszédablak.
- 4 Kattintson a „Next >” gombra.
- 5 Kattintson az „I accept the terms of the license agreement” opcióra.
- 6 Kattintson a „Next >” gombra. A telepítés megkezdődik.
- 7 Kattintson a „Finish” gombra.

Az EzRecover eltávolítása

- 1 Kattintson kétszer az „EzRecover” ikonra a számítógépen.
- 2 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat az EzRecover eltávolításához.

A GIGA PANEL formattálása

- 1 Kattintson a „Start” gombra, mutasson a „Minden program” – „Sony EzRecover” sorra, majd kattintson az „EzRecover” ikonra.
- 2 Csatlakoztassa a GIGA PANEL-t a számítógéphez a mellékelt USB-kábel segítségével.
- 3 Kattintson a „Format Disk” opcióra.
- 4 Kattintson az „OK” gombra. A formattálás megkezdődik.

Amikor a formattálás befejeződik, zárja be az „EzRecover” szoftvert, és húzza ki az USB-vezetékét.

Hasznos tudnivaló

Ha letölti az EzRecover szoftvert, az alábbi weboldaltól letöltheti azt:
<http://support.sony-europe.com>

Network audio rendszer

Beszerezés/csatlakoztatás

Figyelem

- A készüléket kizárólag negatív testelésű, 12 V egyenfeszültségű akkumulátorról szabad üzemeltetni.
- Kérjük, ügyeljen arra, hogy a vezetékek ne szorulhassanak be a csavarok és a gépkocsi karosszériája közé, illetve a mozgó részek – pl. az ülésmozgató sín – közé.
- Csatlakoztatás előtt – a rövidzárlat elkerülése érdekében – kapcsolja ki a gépkocsi gyújtáskapcsolóját.
- A ③-as vezetéket először a készülékhez, majd a hangszórókhoz, legvégül a tápfeszültség forráshoz kell csatlakoztatni.
- **Az összes testvezetékét egyetlen közös testponthoz kell rögzíteni.**
- Érintésvédelmi okokból az összes szabadon lévő, nem csatlakoztatott vezetékét szigetelni kell (szigetelőszalaggal).

Megjegyzések a tápfeszültség vezetékhez (sárga)

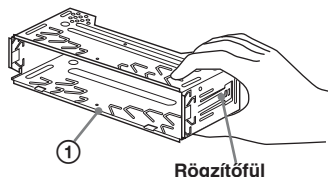
- Ha ezt a készüléket további sztereó berendezésekkel együtt kívánja üzemeltetni, az összes készüléket egy olyan szabad gépkocsi áramkörhöz kell csatlakoztatni, amelyik névleges terhelhetősége magasabb, mint a készülékek olvadóbiztosítóinak összegzett amperértéke.
- Ha nincs ilyen terhelhetőségű áramkör a gépkocsiban, a készüléket közvetlenül az akkumulátorhoz kell csatlakoztatni.

Részegységek listája 1

- A listában szereplő számok megfelelnek az útmutató számainak.
- A beépítőkeretet ① és a védőgallért ⑤ gyárilag felszereltük a készülékre. Mielőtt a készüléket beszerelné, a kioldó kulcsokkal ④ válassza le a beépítőkeretet ① és a védőgallért ⑤ a készülékről. A részleteket lásd a „Beépítőkeret és a védőgallér eltávolítása (4)” című fejezetben, a hátoldalon.
- **A kioldó kulcsokat ④ gondosan őrizze meg, mert a készülék későbbi kiszerelésekor szüksége lesz rájuk.**

Figyelem

Óvatosan kezelje a beépítőkeretet ①, mert megsértheti az ujjait.



Rögzítőfűl

Megjegyzés

Beszerezés előtt ellenőrizze, hogy a rögzítőfülek a beépítőkeret ① mindkét oldalán enyhén befelé hajlanak-e (2 mm). Ha a fülek egyenesen állnak, vagy kifelé hajlanak, a készüléket nem lehet biztonságosan rögzíteni, és kiugorhat a helyéről.

Példa a csatlakoztatásra 2

Megjegyzések (2-A)

- Ne felejtse el csatlakoztatni a testvezetékét az erősítő csatlakoztatása előtt.
- A figyelmeztető hangjelzés csak akkor szólal meg, ha a készülék beépített erősítőjét használja.

Hasznos tudnivaló (2-B-b)

Kettő vagy több CD/MD-váltó csatlakoztatása esetén szükséges az XA-C40 (külön megvásárolható) műsorforrás választás.

Csatlakoztatási rajz 3

A Egy külön megvásárolható erősítő AMP REMOTE IN aljzatához

Ez a csatlakozás csak erősítők számára használható. A készülék meghibásodhat, ha más rendszert csatlakoztat.

B Gépkocsi telefon illesztő vezetékéhez

Figyelmeztetés

Ha kapcsolódoboz (relé) nélküli motoros antenna van a gépkocsiban, az antenna károsodhat, ha az autórádió csatlakoztatásához a mellékelt tápfeszültség csatlakozó vezetékét ③ használja.

Megjegyzések a vezérlőfeszültséghez és a vezérlőkábelekhez

- A motoros antenna vezérlőkábel (kék) akkor kap +12 V-os tápfeszültséget, ha bekapcsolja a tuner, vagy aktivizálja AF (automatikus újrahangolás), vagy a TA (közlekedési információk figyelése) funkciót.
- Ha az FM/MW/LW antenna a gépkocsi hátsó/oldalsó szélvédőjébe van építve, a motoros antenna vezérlőkábel (kék), vagy a tartozékok tápkábelét (piros) a meglévő

antennaerősítő tápfeszültség-bemenetéhez kell csatlakoztatni. A részletekkel kapcsolatban konzultáljon kereskedőjével.

- Kapcsolódoboz nélküli motoros antennát ehhez a készülékhez nem lehet használni.

A memória tápfeszültség ellátása

Ha a sárga tápfeszültség kábelt csatlakoztatja, a memória akkor is kap tápfeszültséget, ha a gyújtást kikapcsolja.

Megjegyzések a hangszórók csatlakoztatásához

- A hangszórók csatlakoztatása előtt kapcsolja ki a készüléket.
- Kizárólag 4–8 ohmos impedanciájú, és megfelelő teljesítményű hangszórókat használjon.
- A hangszórók kápsait nem szabad a gépkocsi karosszériájához csatlakoztatni, ugyanígy nem szabad a jobb- és baloldali hangszórót egymással összekapcsolni.
- A készülék testvezetékét nem szabad a hangszórók (–) termináljához csatlakoztatni.
- A hangszórókat nem szabad párhuzamosan kapcsolni.
- Csak passzív hangszórókat szabad csatlakoztatni. Ha aktív (beépített erősítővel rendelkező) hangszórókat csatlakoztat, a készülék meghibásodhat.
- A meghibásodás elkerülése érdekében ne használja gépkocsija beépített hangszóró vezetékeit, ha azok testvezetéke (–) közös a bal és jobb hangszórók esetén.
- Ne csatlakoztassa a készülék hangszóró vezetékeit egymással.

Megjegyzés a csatlakoztatáshoz

Ha a hangszórók és az erősítő csatlakoztatása nem megfelelő, a „FAILURE” kijelzés megjelenik. Ebben az esetben ellenőrizze a hangszórók és az erősítő csatlakoztatását.

Biztonsági előírások

- Úgy válassza meg az elhelyezési pozíciót, hogy a készülék ne akadályozza Önt a vezetésben.
- Óvja a készüléket olyan helyektől, ahol közvetlen napsugárzás, vagy magas hőmérséklet (pl. fűtés) érheti, illetve ahol pornak vagy erős rázkódásnak van kitéve.
- A korrekt és biztonságos rögzítés érdekében kizárólag a mellékelt szerelvényeket használja.

Szerelési szög

A készülék beszerelési (elhelyezési) szöge ne legyen 45°-nál nagyobb.

A beépítőkeret és a védőgallér eltávolítása 4

Mielőtt a készüléket beszerelné, válassza le a beépítőkeretet ① és a védőgallért ⑤ a készülékről.

1 A védőgallér ⑤ eltávolítása.

- ① Mindkét oldalon akassza be a kioldó kulcsokat ④ a védőgallérba ⑤.
- ② A kioldó kulcsokat ④ kifelé húzva válassza le a védőgallért ⑤.

2 A beépítőkeret ① eltávolítása.

- ① Mindkét oldalon tolja be kattanásig a kioldó kulcsokat ④ a készülék és a beépítőkeret ① közé.
- ② Tolja lefelé a beépítőkeretet ①, majd húzza ki belőle a készüléket.

Példa a beszerelésre 5

Beszerelés a műszerfalba

Megjegyzések

- Ha szükséges, a készülék biztonságos rögzítése érdekében hajlítsa kifelé ezeket a fűleket ③-2).
- Ellenőrizze, hogy a védőgalléron ⑤ lévő négy rögzítőcsap pontosan beleilleszkedett-e a készülék megfelelő hornyába ③-3).

Az előlap felszerelése és leválasztása 6

A készülék üzembe helyezése előtt távolítsa el az előlapot.

6-A Eltávolítás

Az előlap levétele előtt ne feledje el kikapcsolni a készüléket az **OFF** gombbal. Nyomja meg az **OPEN** gombot, majd jobbra csúsztatva előlapot, húzza maga felé annak bal oldalát.

6-B Felszerelés

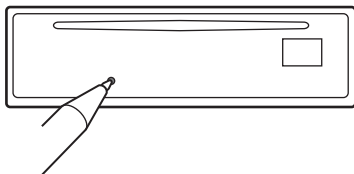
Illesse az előlap **A** jelű részét a készülék **B** jelű tengelyéhez, majd pattintsa a helyére az előlap bal oldalát.

Ha a gépkocsi gyújtáskapcsolóján nincsen „ACC” (tartozék) pozíció

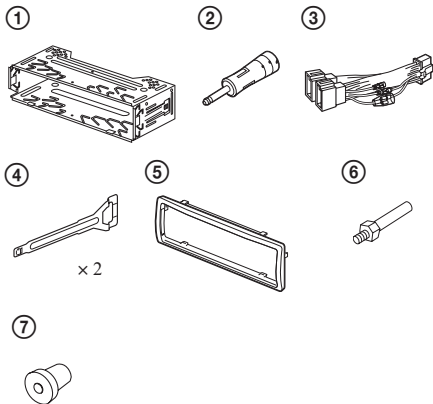
A motor leállítása után az **OFF** gombot tartsa nyomva mindaddig, míg a kijelző ki nem alszik. Ellenkező esetben az órákijelzés nem tűnik el, és hosszabb állás alatt az akkumulátor kimerülhet.

Memóriatörlő gomb (RESET)

A beszerelés és a csatlakoztatások elvégzése után egy hegyes végű eszközzel (pl. golyóstollal) nyomja meg a RESET gombot, miután az előlapot leválasztotta.



1



**Az ábrákon látható berendezések
(nem tartozék)**



**Első
hangszóró**



Erősítő



**Hátsó
hangszóró**



CD/MD-váltó

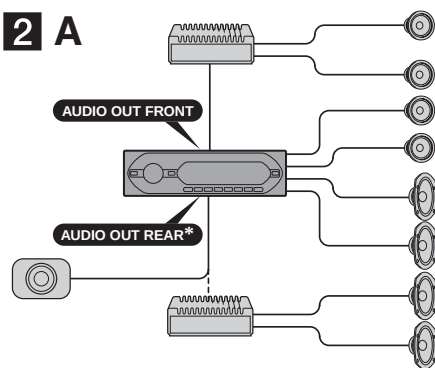


**Aktív
mélysugárzó**



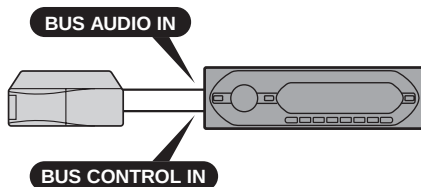
**Forgókapcsolós
távvezérlő
RM-X4S**

2 A

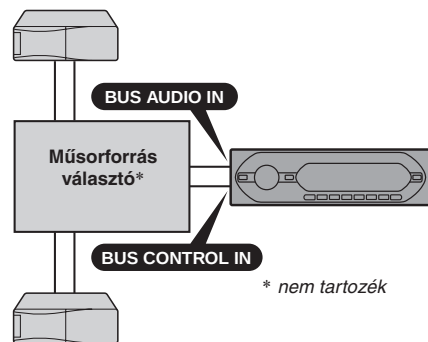


* AUDIO OUT SUB/REAR

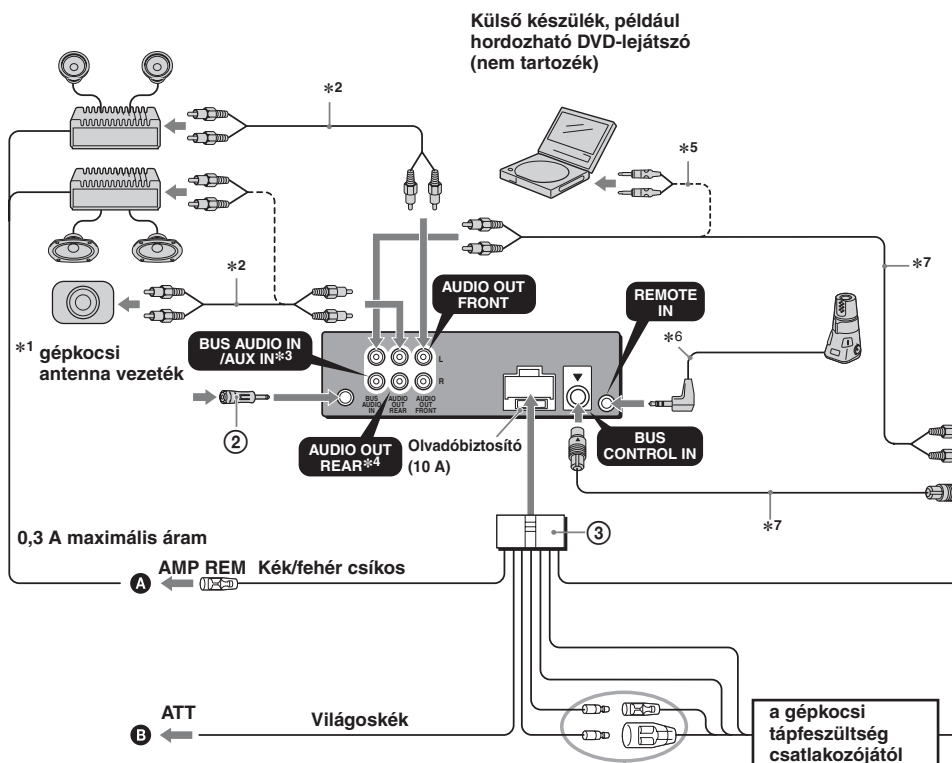
B a



b



* nem tartozék

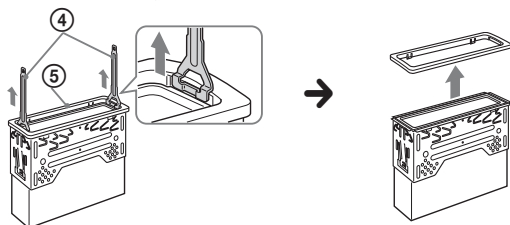


A részleteket lásd a hátoldalon, a „Tápfeszültség csatlakoztatási rajzon”.

4	Sárga	folyamatos tápfeszültség	7	Piros	kapcsolt tápfeszültség
5	Kék	motoros antennavezérlő	8	Fekete	testelés
6	Narancssárga/fehér csíkos	kapcsolt tápfeszültség a világításhoz	Az 1, 2 és 3 pozícióban nincs érintkező.		

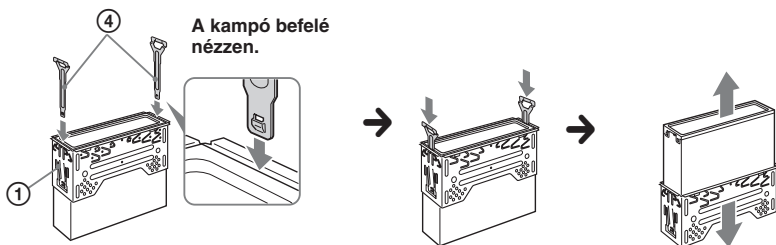
4 1

Ügyeljen a kioldókulcsok megfelelő irányára.

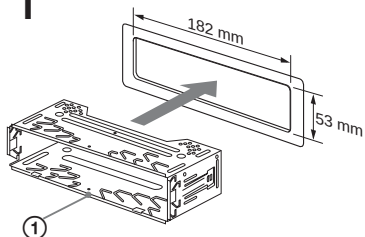


2

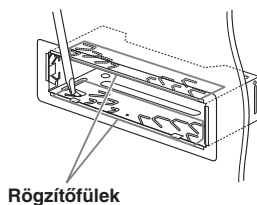
A kampó befelé nézzen.



5 1



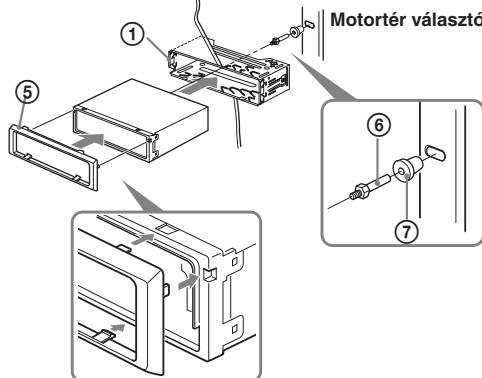
2

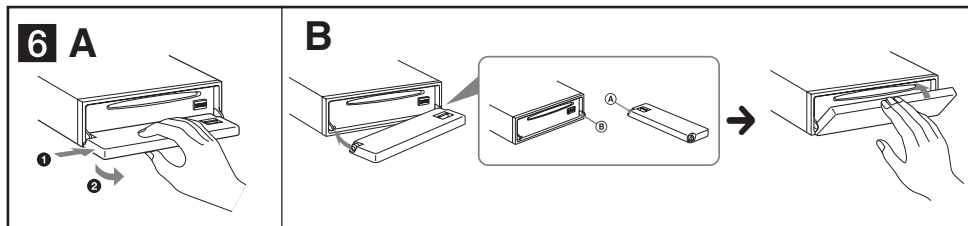


3

Műszerfal

Motortér választófal



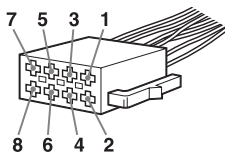


Tápfeszültség csatlakoztatási rajz

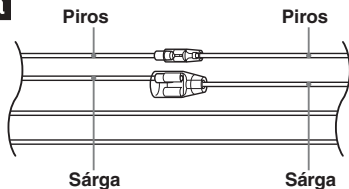
A gépkocsi típusától függően a külső tápfeszültség forrás csatlakozó változhat. Ellenőrizze a készülékkel szállított tápfeszültség csatlakoztatási ábrát. Három alaptípus létezik (lásd az alábbi ábrát). Előfordulhat, hogy az autórádió tápfeszültség kábelében fel kell cserélni a piros és a sárga vezeték pozícióját.

A csatlakozópólusok és a kapcsolt tápfeszültséget biztosító vezetékek egyeztetése után csatlakoztassa a készüléket a gépkocsi tápfeszültség-rendszeréhez. Ha a csatlakoztatással kapcsolatban bármilyen olyan kérdése vagy problémája merül fel, melyre jelen útmutatónkban nem találja meg a választ, keresse fel a gépkocsi márkakereskedést.

Külső tápfeszültség csatlakozó

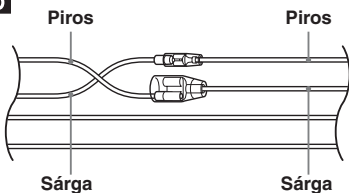


a



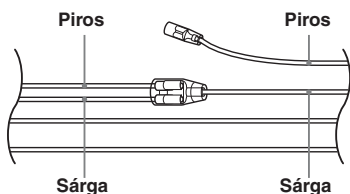
4	Sárga	folyamatos tápfeszültség	7	Piros	kapcsolt tápfeszültség
---	-------	-----------------------------	---	-------	---------------------------

b



4	Sárga	kapcsolt tápfeszültség	7	Piros	folyamatos tápfeszültség
---	-------	---------------------------	---	-------	-----------------------------

c



„ACC” gyújtáskapcsoló-állás nélküli gépkocsi

EzRecover

Kezelési útmutató

Az EzRecover egy olyan számítógépes program, amely a GIGA PANEL-ről történő adatátvitel közben valamilyen okból megsérült adatokat állítja helyre.

Ha az adatátvitel közben az USB vezetékelt eltávolítja, a GIGA PANEL memóriájába áttöltött audio adatok megsérülnek, és az audio adatok nem lesznek lejátszhatóak.

Telepítse az EzRecover programot a számítógépére, mielőtt audio adatokat tölt át a GIGA PANEL-re

ELŐSZÖR EZT OLVASSA EL! – Fontos tudnivaló –

- Mielőtt használatba venné a készüléket, másolja át a GIGA PANEL memóriájában lévő adatokat a számítógépre.
- Amíg a számítógép és a GIGA PANEL között adatsere zajlik, ne húzza ki az USB-vezetékét. Ellenkező esetben a GIGA PANEL beépített memóriája megsérülhet, és a GIGA PANEL-ben lévő audio fájlok nem játszhatók le.

A Sony nem tehető felelőssé a GIGA PANEL vagy a számítógép meghibásodásából fakadó, vagy elvesztett illetve megsérült adatokból eredő károkért.

Az EzRecover telepítése

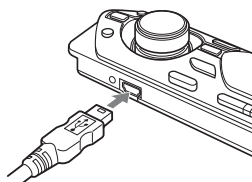
Az EzRecover a GIGA PANEL-en van tárolva. Mielőtt az első adatátvitelt megkezdene, mindenképpen telepítse az EzRecover-t a számítógépére. Ha adat meghibásodás történik, az EzRecover nem telepíthető a számítógépére.

Számítógép rendszerkövetelmények:

Operációs rendszer: Windows XP, Windows 2000

Használt nyelvek: angol, német, francia, olasz, holland, spanyol, koreai, (egyszerűsített) kínai, (tradicionalis) kínai.

- 1 Csatlakoztassa a GIGA PANEL-t a számítógépéhez a mellékelt USB vezetékkel.**



- 2 Amikor a „Removable Disk” ablak megnyílik, a GIGA PANEL-ben tárolt „EzRecover” átmásolódik a számítógépére.**

Ha a „Removable Disk” ablak nem nyílik meg, akkor kattintson a „My Computer”-ben a „Removable Disk”-re.

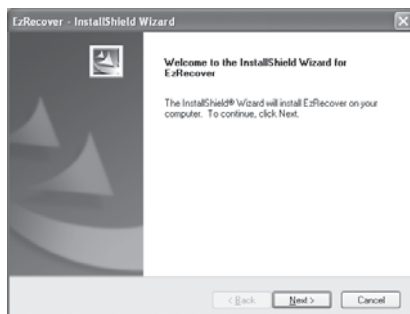
* A kijelzés számítógéptől függően „EzRecover.exe” is lehet.

Az „EzRecover” számítógépre másolásához:

- Fogja meg az egérmutatóval a „EzRecover”-t és húzza a számítógépére.
- Kattintson jobb egérgombbal az „EzRecover”-en és válassza a „Másolás”-t, majd szűrje be a számítógépére.

- 3 Kattintson kétszer az „EzRecover”-re a számítógépén.**

Az „EzRecover - InstallShield Wizard” párbeszédpanel megjelenik.



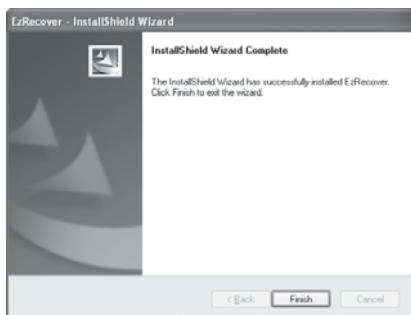
- 4 Kattintson a „Next >”-re.**

5 Jelölje be az „I accept the terms of the license agreement” lehetőséget.



6 Kattintson a „Next >”-re.
A program telepítése megkezdődik

7 Kattintson a „Finish”-re.



Az EzRecover eltávolítása

1 Kattintson kétszer a „EzRecover”- re a számítógépén.

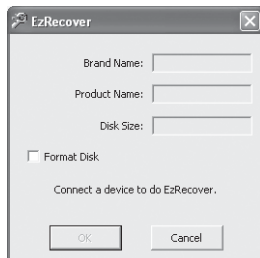
2 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat az EzRecover eltávolításához.

A GIGA PANEL formattálása

A következő esetekben formattálja a GIGA PANEL-t az EzRecover segítségével.

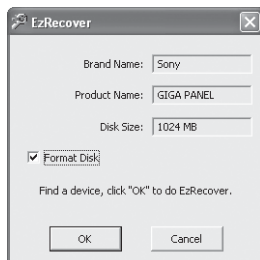
- Nem tud fájlt átmásolni a számítógépről.
- A GIGA PANEL-en található fájlokat nem ismeri fel a számítógépe.

1 Kattintson a „Start”-ra, válassza az „All Programs”-ból a „Sony EzRecover” csoportot és kattintson az „EzRecover”-re.



2 Csatlakoztassa a GIGA PANEL-t a számítógépéhez a mellékelt USB vezetékkel.

3 Jelölje be a „Format Disk” lehetőséget.



4 Kattintson az „OK”-ra
A formattálás elkezdődik.

Megjegyzések

- Lépjen ki az EzRecover-ből és távolítsa el az USB vezetékét a formattálás végeztével.
- Az audio adatok nem állíthatók helyre az EzRecover segítségével.
- Az EzRecover-rel történő formattáláskor a GIGA PANEL-en tárolt minden adat elveszik.

<http://www.sony.net/>

Sony Corporation Printed in Czech Republic (EU)

HU



Feleslegessé vált elektromos és elektronikus készülékek hulladékként való eltávolítása (Használható az Európai Unió és egyéb európai országok szelektív hulladékgyűjtési rendszereiben)

Ez a szimbólum a készüléken vagy a csomagolásán azt jelzi, hogy a terméket ne kezelje háztartási hulladékként. Kérjük, hogy az elektromos és elektronikai hulladék gyűjtésére kijelölt gyűjtőhelyen adja le. A feleslegessé vált termékének helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, mely bekövetkezhetne, ha nem követi a hulladék kezelés helyes módját. Az anyagok újrahasznosítása segít a természeti erőforrások megőrzésében. A termék újrahasznosítása érdekében további információért forduljon a lakhelyén az illetékesekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzlethez, ahol a terméket megvásárolta.